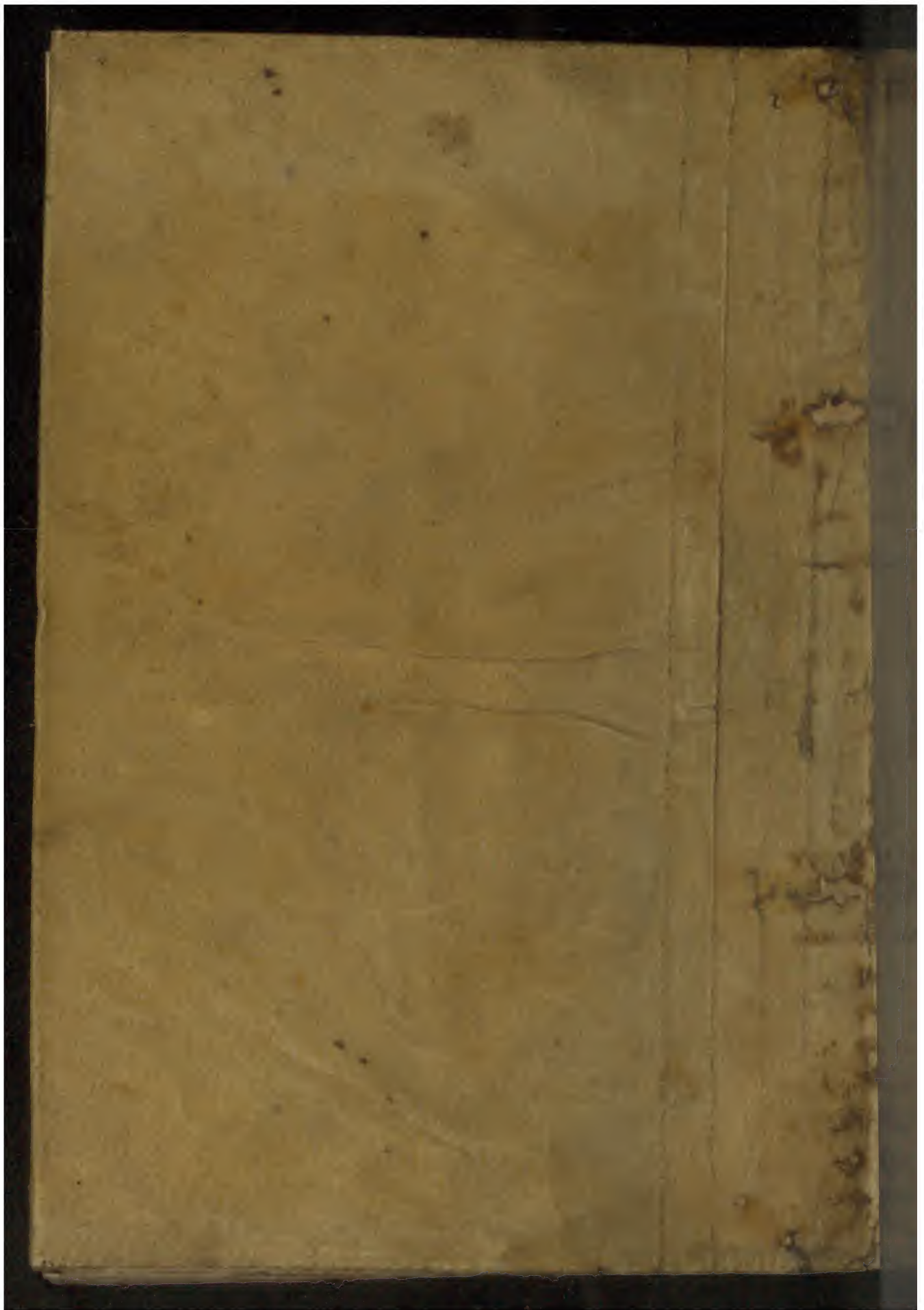






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1348/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1348/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1348/A



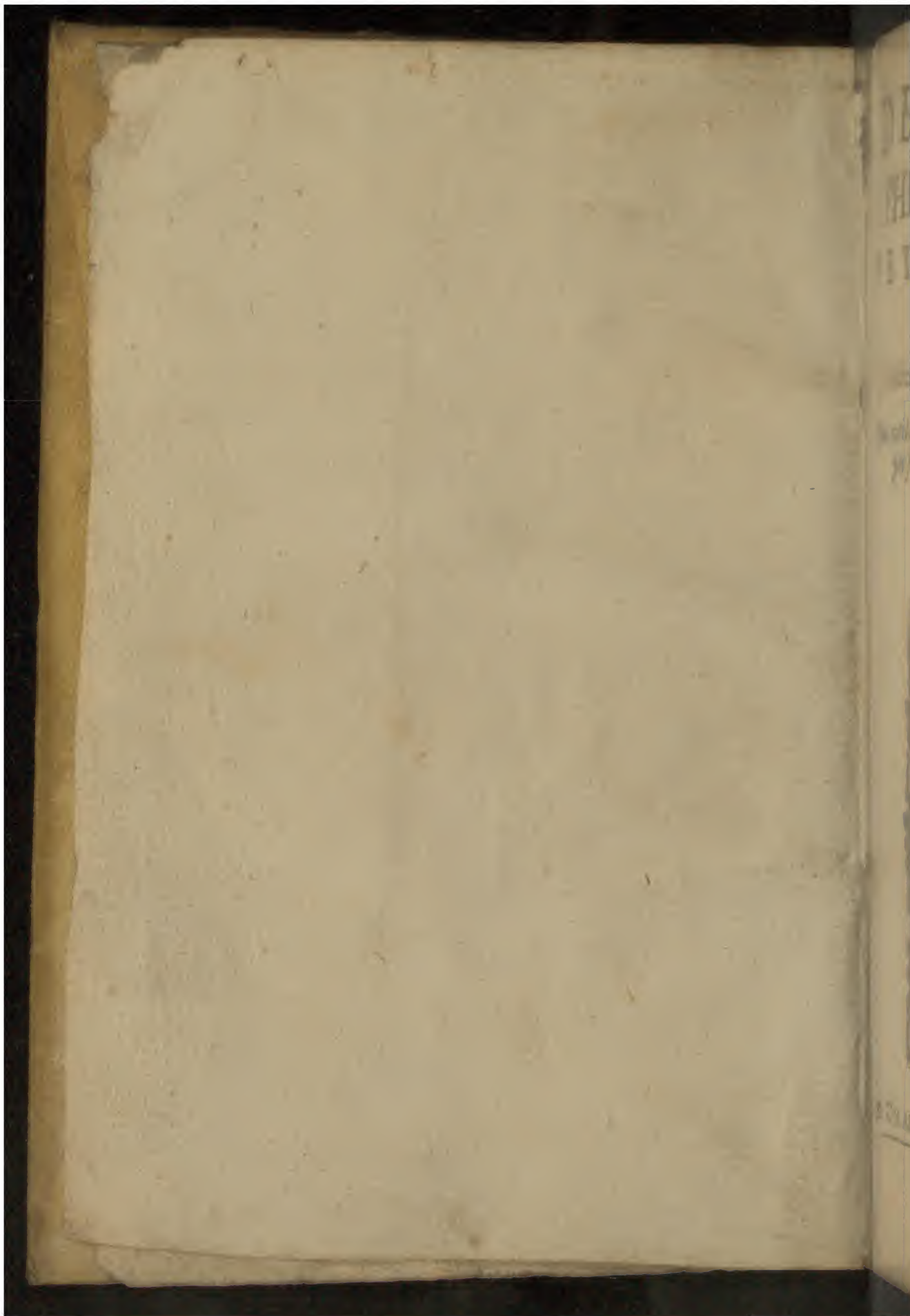
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1348/A

1348

A

25240

Christa
8/11/10



DE ABVS V
PHLEBOTOMIAE
PETRI CASTELLI
ROMANI

Medici, & Profefs. in Almæ Urbis Gymnafio.

*Opus vtile, atque neceffarium ijs Medicis, qui tutò
per fanguinis miffionem mederi volunt.*



ROMAE, Typis Francisci Corbelletti. MDCXXVIII.
SUPERIORVM PERMISSV.

ILLVSTR.^{MO} ET REV.^{MO}

PRINCIPI

FRANCISCO

BARBERINO

S. R. E. CARDINALI

AMPLISSIMO,

ET VRBANI VIII. P. O. M.

NEPOTI.

PETRVS CASTELLVS

Romanus Fælicitatem.



RDVA profectò res
est (Illustrissime Prin-
ceps) artificialis Medi-
cina . Neque enim qui
medetur , se ipsum tan-
tummodo præstare debet opportuna
agentem ; sed ægrum quoque , assi-
den-

dentes, & extrinsecus occurrentia omnia ad Medici nutum expedita esse, & se accommodare est opus. ἰατρός autem, (qui iurè artifex vniuersalis, & Magister dicitur, ob scientiarum omnium cognitionem, quibus imbutum esse, eum par est) vt sit aptus ὑπερέτης τῆς εὐσεως desideratur in primis ille, (ad hoc, vt ex arte mederi possit) qui bonus φιλόσοφος est, clarè id Galeno probante in libro inscripto. Quod optimus Medicus, qui optimus Philosophus. Et dedecet ipsum in Anatomicis dissectionibus non esse versatum, dubitare enim quis posset, an partium situs, locaq; affecta nota habeat. Sed maximè eundem Astronomicis imbutum esse scientijs conuenit: vt de futuro morbi euentu aliquid certi præsagire valeat, ac tēpus agnoscat rectè offerendi remedia. Medicinæ verò partem illam Theoricam, quæ morborum essentias,

tias, differentias, causas, signa, atque
indicationes, si non ad vnguem ade-
ptus quis fuerit, medici nomen nullo
merebitur pacto. Atqui nequē satis
hæc sunt ad optimum constituen-
dum Medicum; sed totidem etiam
circa praxim in eo requiruntur dotes,
& scientiæ: si quidem optimo artifi-
ci propriæ artis instrumenta ignora-
re non licet, quæ nil prorsus aliud
sunt, quàm τὰ κατὰ φύσιν simplicia,
tum etiam composita, quapropter
simplicium cognitionem habere
oportet Medicum, non Vegetabi-
lium modò, sed etiam Mineralium,
& Animalium: His vt accedat, etiam
necessarium est, compositionum, &
præparationum cognitio, vt vulga-
rium (quas communiter obseruant
Pharmacopœi) ita quoque exquisitio-
rum, (quas introduxerunt Chimici)
Sed nequē his contentus esse potest

a

3

opti-

optimus Medicus, (tanta est Artis difficultas!) verùm Alimentorum vires, & præparationes exactè priùs considerasse eum conuenit, quàm victus rationem ægro præscribere audeat. Requiritur denique etiam Chirurgicæ operationis vsus, & scientia, vt perfectus in medendo euadat, nec in Phlebotomiæ præsertim vsu errata committat: quibus aptè instructus Medicus, si Scientiæ coniunxerit Exercitationem medicam, is procul dubio optimus erit iudicandus: alioquin altera tantùm parte præditus iurè claudicare dicetur.

Hæc omnia iam olim ego præmeditatus fui, & ideò diu noctuque, ac totis viribus conatus sum, cunctas Medicinæ partes commemoratas adipisci, vt in optimum (si per me fieri posset) euaderem medicum, nullis parcens laboribus, nullis expensis,
nullis

nullis periculis, quantum autem pro-
fecerim aliorum esto iudicium. Hoc
vnum in memoriam reuocabo, adeo
me Philosophiæ operam dedisse, ut
meruerim onus suscipere, te iubente
(Illustriss. Princeps) eam publicè in
Romano Gymnasio docendi. In Me-
dicina autem, & Theorica, & practi-
ca quid ex triginta annorum labori-
bus consequutus sim, ex libris meis de
Vomitu, de Suffumigijs, de Aquis
Romanis, & ex Epistolarum deca-
dibus X. ex consilijs, &c. cuique fa-
cile innotescet; nec minùs certè la-
boravi in Herbarum, ac fossilium in-
uestigatione, uti, tum edita, tum eden-
da Hippocratis materia Medica fi-
dem faciunt. sed Animalium perseru-
tatio adeo mihi grata fuit, ut opus
meum de Insectis ob rei difficulta-
tem, & raritatem potius inuidiam,
quàm laudem iam mihi parere sciam.

Intactas nec volui medicamento-
rum vtrasquè relinquere præparatio-
nes: Nā & de Duratione Medicamē-
torum, & Pharmaceuticam artem, &
Pharmaconomasticum, & Antidota-
rium amplissimum conscripsi, nec
non etiam Chemicas Quæstiones, &
alia multa.

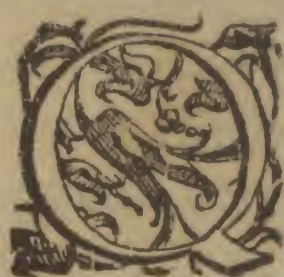
Ex tot tantisque meis laboribus, ex
tot vigilijs, atque lucubrationibus, nil
aliud lucratus sum, nil mihi compa-
raui aliud, quàm detractiones multas,
inuidias, odia, & inimicitias eorum,
qui, quæ ipsi ignorant, alios etiam
ignorare cupiunt. Hæc munera! Hæc
præmia virtutis! hoc solamen labo-
rum! sed ita adhuc; aliud spes mihi
prælagit in futurū, at figulus figulum
odit. Interim ego sub vmbra fausti,
fœlicisque nominis tui (Card. Am-
pliss.) recubans, detractationesque
nihili faciens de Abusu venæ sectio-
nis

nis breui libello agere decreui, ne
Iuuenes, à summa benignitate tua
mihi erudiendi concessi, in aliquem
circa ipsam incidant errorem: quod
à te (Principum Princeps) accipi
velim, vt grati animi mei signum ob
tot tantàque accepta beneficia. faxit
Deus, vt maiora etiam in me confer-
re velis, vt vales, ita ex animo Nesto-
reos tibi sanctissimoque Auunculo
tuo deprecabor annos.



Per-

Perillustri, & Reu.^{mo} D. D.
IVLIO MANCINO
SENENSI
S. D. N. VRBANI VIII.
MEDICO A CVBICVLO,
PROTHONOTARIO APOSTOLICO,
ET CANONICO VATICANO.
PETRVS CASTELLVS ROMANVS S.P.D.



*Quia lites habent Iudicem
quærunt, & Iustum, &
Sapientem, et Propitium.
Mihi controuersia est de
sanguine mittendo, ad te
igitur iurè confugio; (admodum Illust.
& Reueren. Mancine) equitas enim
tua suspensa non eget Hedera, quum adeò
nota omnibus sit, ut à me verbis extol-
li non debeat : si Sapientiam quæro,
Medicorum sapientissimum te iudicauit
ille*

le, qui sua Sapiencia, & Dei gratia, in
sapientissimos dominatur, sua valetu-
dini te praefecit, atque tuae prudentiae eam
posam commendavit. Causa mea est
Medica, Medicum ideò aptè eligo Iudi-
cem. quem si propitium benignumque
luribus in me collatis beneficijs hucus-
què nactus sum, eundem & in posterum
futurum spero. Te igitur quæro (per
illust. & Reueren. vir) aestimatorem,
& Arbitrum eligo, & te constituo Iudi-
cem disceptationis huius meae de Abusu
venae sectionis, in qua ostendere conatus
sum, quàm breuissimè, tum peccare eos,
qui nimis parcè, tum qui nimis abun-
danter sanguinem è Vena mittunt, con-
cedat medicinae creator summus Veri-
tati consentanea me proponere. Vale,
valetudinemq, tibi bonam seruet Diuus
Lucas Medicus cuius hac die natalitia
colimus. Anno. 1628.

AD

AD MEDICINAM ALLOQVVTIO

De Perill. & Excell.^{mo} D. D. Petro Castello
Romano, Philosopho, & Medico præclarissi-
mo, Chimiæ, & Botanicæ peritissimo, ac in
Almæ Urbis Gymn. profess. digniss.
Præceptoriq. suo cariss.

MICHAELIS MASSINI CHIENSIS.

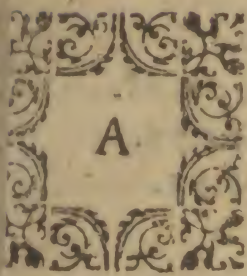
Ιδρις ἀκεσορίη χαίροις παυπείροχε τέχνη
τῶν ἀσκληπιαδῶν δία ἐπαγγελίην
Ἀντιπάλες μὴ πτώσε τρούς πλέον, ἀπτοός ἰδί
Ἀκροπόλῃος ἐσωναιετάεσσα Πέτρε.
Οὐκ ἐνόησες ὅπως τόγε νῦν ὑπερήσπισεν ἡρώς
σιῖο? τὸν υβριστὴν πᾶμπαν ἐλεγχάμενος;
Ὅς ῥ' ἀθυροσομέων φάσκει καλὸν ἐξοχὴν εἶναι
ἐκφλεβός ἀρρώστων ἀπλετον αἰμ' ἀρσεν,
Ὡς προμαχὼν προμάχισε Πέτρε μεγαλάνυμος ἀνὴρ
ἡ ἀρετὰ μάτ' τρίην ἔσχεν ἐπαυυμίην.



IN-

INDEX.

A

-  *Bortus à phlebotomia . 63. 64.*
Aetas quantitatem phleb. deter-
minat . 36. 38.
Aluus exiccatur à nimia phlebot.
66. 67. 68.
Aluus humectatur à nimia phleb.
59. 66. 67.
Antiquorum quorundam peccatum . 3.
Arabes accusati à Trullerio . 5.
Arabes auxerunt Medicinam . 7.
Arabes benignè exceperunt Gracos . 5.
Arabum doctrina . 7.
Arabes facti Hispani . 6.
Arabes non esse Erasistrateos . 9.
Arabes mittunt sang. ad Syncopem . 10.
Arabes utuntur saepe phleb. 10.
Auerroes audacior Galeno in phleb. 11.
Auerroes, & Galenus uniuntur . 11.
Auerroes reprehendit Galenum . 11.
Auerroes timet syncopem à phleb. 11. 12. 54.
Auicennas dicens Caue cum Hipp. loquitur . 12. 95.
Auicenna explicatur . 65.
Auicennae libri mirabiles . 8.
Auicennae libri in omnibus Gymnasijs explicantur . 9.
Auic. libri soli sufficiunt ad optimum medicum . 8.
Auicenna omnia desumit à Gracis . 4.

Aui-

I N D E X.

Auicenna quando latinè redditus. 6.

Auicenna sequitur Gal. 4. 70. 73. 75.

Auicenna sequitur Hipp. 64. 65. 74.

B

Bilis ebullitio fit à phlebot. 74. 75. 77. 78.

Bilis prohibet Venæ sectionem. 74. 75.

Bonus sanguis exiguus prohibet phleb. 73.

C

Cachexia à nimia phlebot. 61. 63. 93.

Carnes habent calorem à sanguine. 50.

Ciborum fastidium prohibet phlebot. 87. 88.

Concoctio debilitatur à phlebot. 59. 60.

Conuulsio à phlebotomia. 53.

Copiosa phleb. corpus refrigerat. 50. 79.

Copiosa phleb. semper nocet. 50.

Cor. Celsus explicatur. 71.

Crisis impeditur à phleb. 60. 61.

Crisis tarda in pueris. 25.

Cruditus prohibet phleb. 71. 79.

Cutis rarior viris. 30. 31.

D

Decimus quartus annus nullam vim habet. 32.

Decolores non purgandi. 52.

Delirium à fluxu sanguinis. 57.

Era-

I N D E X.

E

- E**rasistratus existimatus Hippocrati par. 56.
 Erasistrati experimenta. 55.
 Erasistratei Romæ exules. 16.
 Erasistratei sang non mittentes. 4. 44.
 Erasistratei sang. copiosè mittentes. 4. 44.
 Euacuatio ad syncopem, qua requirat. 54.
 Euacuatio naturalis sæpè non sufficit. 25.
 Euacuationis copiosa nocumenta. 56.
 Exanguis quid sit. 52.
 Excedens phlebotomia damnatur. 59.
 Excessus venæ sectionis nocumenta. 43.
 Experientiæ cuiusdam Medici non facilè creden-
 dum. 55. 78. 95.
 Experientia omnium Romanorum certa. 56. 90. 91.

F

- F**ebres quædam non ferunt phleb. 76. 77. 78. 79.
 Fernelius pleraque transcripsit ab Auic. 6. 77.
 Frigiditas ob venæ sectionem damnatur. 50. 51.

G

- G**alenus confusus. 8.
 Galenus contra Erasistrateos scripsit. 4. 39.
 Galenus de quantitate sang. explicatur. 37.
 Galenus explicatur. 36. 71. 80.
 Galenus se explicat. 38.

Gale.

I N D E X.

- Galenus pueris prohibet copiosam phleb.* 38.
Galenus vnitur cum Auerroee. 12.
Galenus locus 11. meth. reijcitur. 34.
Galenus locus 4. Acut. explicatur. 34.
Galenus metus. 51.
Galenus ratio soluitur. 24.

H

- H** *Aemophobi, qui fuerint primi.* 3. 4.
Hamorrhagia in pueris. 20.
Hippocrates explicatur. 64.
Hipp. locus 4. Acut. explicatur. 35.
Historia sanguinis multum emissi. 63.
Humores frigidi recrudescunt à phleb. 74. 79.
Hydrops à nimia phlebotomia. 61. 62. 63.
Hydropi nocet phleb. 69.
Hypocondria tripliciter inflantur. 89.

I

- I** *Nedia non aufert plethoram.* 26.
Inedia non corrigit vitia sanguinis. 35.
In statu morborum non mittitur sanguis. 61.
Iuberius Gallus non probat multam phleb. 55.

L

- L** *Egenda quæ sint.* 55.
Libri Auicennæ leguntur publicè. 9.
Libros Auicennæ explanant doctissimi viri. 9.
Medi-

I N D E X:

M

- M** *Edicina ab Arabibus aucta.* 5.
Medici mali quales. 2.
Medici Romani præclarissimi. 51. 16.
Medicus minister natura. 19.
Menstrua octauo anno. 21.
Menstrua quinto anno. 21.
Menstruorum retentorum nocumenta. 41.
Menstruata non secatur vena. 69. 70.
Menstruata quando secatur vena. 10.
Mollia corpora non dissoluuntur perspiratione. 32.
Morbi magnitudo qualem indicat phleb. 35. 72.
Mors acceleratur à Phleb. 57. 58. 59.
Mulieres Romana faciunt secare venam pueris sine Medico. 15.

N

- N** *Ocumentum.* 1.^o à phlebotomia est corporis refrigeratio. 50.
Nocum. 2. à phleb. est decoloratio corporis. 52.
Nocum. 3. à phleb. Obcæcatio, & surditas. 32.
Nocum. 4. à phleb. Nerviurum læsio. 53.
Nocum. 5. à phleb. syncope. 53.
Nocum. 6. à phleb. læsio facultatis animalis. 57.
Nocum. 7. à phleb. Senectus, & Mors accelerata. 57.
Nocum. 8. à phleb. debilitas corporis, & coctiōnis. 59
Nocum. 9. à phleb. Cachexia, & Hidrops. 61.

b No-

I N D E X.

- Nocum.* 10. à phleb. Abortus . 63.
Nocum. 11. à phleb. in Apostematum principio. 64.
Nocum. 12. à phleb. Alui astrictio . 66.
Nocum. 13. à phleb. læsio menstruatarum . 69.
Nocum. 14. a phleb. humorum crudorum inconco-
 ctio. 70.
Nocum. 15. à phleb. euacuatio sanguinis pauci boni. 73
Nocum. 16. à phleb. bilis ebullitio. 74.
Nocum. 17. à phleb. Pituitæ congelatio. 79.
Nocum. 18. Mors pleuriticorum. 82.
Nocum. 19. cibi fastidium , & Ventriculi debili-
 tas. 87.
Nocum. 20. læsio eorum, quibus tumidum Hypocon-
 drium est. 89.
Nocum. 21. longa conualescentia. 90.
Nocum. 22. Articularium morborum augmen-
 tum. 90.
Nocum. 23. à phleb. Quia putredinem non tollit. 91.
Nocum. 24. à phleb. post coitum nocet. 92.
Nocum. 25. à phleb. inducit sterilitatem. 93.

O

- O**culorum acies habetatur à phleb. 52.
 Omissa venæ sectio Athletis nocet. 40.
 Omissa phleb. nocet in febribus quibusdam. 42.
 Omissa phleb. nocet hæmorrhoidibus clausis. 41.
 Omissa phleb. nocet mulieri sine menstruis. 40.

Pa-

I N D E X.

P

- P**arisienses ferunt melius phlebot. 87.
 Parisiensis schola utitur medicamentis Arabum. 6.
 Pauperes à Medico occiduntur phleb. 96.
 Phlebotomiæ præstantia. 1.
 Phlebotomiæ nocumenta. 2.
 Phlebotomia optima pro pueris. 18.
 Phlebotomia tutior purgatione. 22. 23.
 Phleb. humores subtiliat. 65. 66. 84.
 Phleb. humores prauos sano sang. miscet. 64. 65. 83.
 Phleb. humores malos per corpus fluere facit. 64. 65. 78. 83.
 Philemates temerarij. 43.
 Pleuritis à tenui bile læditur à phleb. 84. 85. 87.
 Pleuritis à flatu læditur à phleb. 83. 84.
 Pleuritis à pituita crassa læditur à phleb. 83. 84.
 Pleuritis cum sputo sang. læditur à phleb. 84. 85. 87.
 Pleuritis levis non requirit phleb. 82. 87.
 Pleuritis sine dolore ad Claviculam non tollitur phleb. 86.
 Pleuritis falsa læditur à phleb. 82.
 Pleuriticis omnibus non conuenit phleb. 85. 86.
 Prægnanti non secatur vena. 69.
 Pueri abundant sanguine. 19.
 Pueris non secatur venam Gal. 13. 17.
 Pueris mittit sang. Hipp. 14.

b 2

Pue-

I N D E X.

Pueris peccat sang. 19.
Pueris fiunt Crises per hæmorrhagiam. 19.22.
Pueris fit pauca resolutio. 28.29.31.
Pueri ferunt phleb. 22.
Pueri ferunt purgationes. 22.23.24.
Pueris cutis densa. 29.30.31.
Pueri, Eunuchi, fœmina conueniunt. 27.
Pueri Romani vinum potant. 39.
Puerorum euacuatio insita non prohibet morbi generationem. 25.
Puerorum temperies non impedit phleb. 25.
Puella 9. annorum Vtero gestantes. 21.
Puella sanata hæmorrhagia narium. 20.
Pulsus in Syncope. 53.

Q

Q *Viescendum est in Vigore morbi.* 60. 61.
Qualis cruditas permittit phleb. 81.

R

R *Efrigeratio à spirituum inopia fit.* 50.
Resolutio naturalis non corrigit vitia sanguinis. 35.
Resolutio copiosior fit in Iuuenibus, quam in pueris. 27.29.31.
Reuulsio fit à phleb. 67.69.70.
Romæ venæ sectio minus conuenit. 87.
Romani Medici audaciores Galeno. 14.
Romani Medici odio habent abusum phleb. 17.
Roma-

I N D E X.

Romani Medici secant Venam infantibus . 14.

15.

Romani Medici sapienter audaces. 13.

Romani Medici sequuntur Celsum. 14.

Romani Medici sequuntur Hipp. & Gal. 17.

Romanorum Medicorum præstantia. 12.

S

S *Anguis à copia grauatus refrigeratur. 81.*

Sang. bonus si paucus est non mittatur . 73.
76.

Sang. missio conueniens non metuenda. 11.

Sanguis mittendus cum est opus. 18.

Sanguinis missio humores subtiliat. 64.

Sang. missio humores ducit per corpus . 64.

Sang. missio humores prauos sano sanguini miscet.
64.

Sang. missio non conuenit in principijs Apostema-
tum . 64.

Sang. penuriæ Vitia. 59.

Sanguinis qualitates. 77.

Schola Parisiensis defenditur . 43.

Schola Parisiensis non secant venam bile peccan-
te. 77.

Scholares Parisienses admonentur. 85.

Scholæ Romane Alumni quales. 13.

Senectus acceleratur à phleb. 57. 58. 93.

Sepulcretum Auctoris. 62.

Singultus à phleb. 53.

Sputum in pleuritide reuellitur à phleb. 85.

Ste-

I N D E X.

Sterilitas à phleb. 93.
Surditas à sang. euacuatione. 53.
Sufius Hæmophobus. 13.
Sufius notatur. 79.
*Syluatici Argumentum non phlebotomandi pue-
 ros. 17.*
Syluatici Argumentum soluitur. 35.
Syncope timetur ab Auerroe. 12. 54.
Syncope timetur à Galeno. 12.
Syncope fit à phleb. 54.
Syncope à phleb. aliquot mortui. 55.

T

T*Emperamentum puerorum non prohibet phle-
 bot. 27. 33.*
*Temperamentum Mulierum, & Eunuchorum, ac
 puerorum simile. 33.*
Torpida perfrigerationi phleb. nocet. 51.
Tremor à fluxu sanguinis. 53.

V

V*Elox morbus tollitur veloci remedio. 26.*
Veneris nocumenta. 92. 93.
Venus siccat. 68.
Vena sectio conuenit pueris. 21. 22.
Vena sectio per accidens refrigerat.
Ventriculo nocet phleb. 84. 87. 88.
Vires attendendas voluit Hipp. 36.
Vires puerorum validæ ad phleb. 27. 32.

Vires

I N D E X.

Vires puerorum minuunt copiam sang. detrahendi.
33.

Vires debiles non ferunt phleb. 92.

Virium robur non est cum cruditate. 72. 79. 81.

Virtus debilitatur à phleb. 66.

Vomitus supprimit aluum. 68.

Vrina biliosa qualis est. 76.

F I N I S.



ERRATA.

<i>Pag.</i>	<i>Lin.</i>		<i>Lege</i>	
6	6	Languius		Langius
8	9	perfectò		perfectò
12	6	num. 1.		num 5.
28	12	retinere		retineri
34	13	abtinenter		abstinenter
42	6	moriri		mori
44	7	veriare		variare
59	25	sanguinis		sanguis
65	21	V. S.		V. G.
66	4	quod		qui
73	13	adeſto		adeſtote
95	12	sæpa		sæpè

Alia Lector amicus emendet.

AD STUDIOSSIMOS
IN ALMÆ VRBIS
GYMNASIO
MEDICINAE
CANDIDATOS.

PETRVS CASTELLVS ROMANVS
eiusdem Gymnasij Professor S.

NVLVM profectò (ornatissimi Iuvenes) citius, præstantiusquè in Medica arte remedium ipsa Phlebotomia haberi posse videtur: hoc siquidem quasi repenti exoptatam adipiscimur sanitatem, si, prout Artis præcepta, & dogmata iubent, adhibeatur. Contra tamen, his ignoratis, & in abusum si conuersum fuerit, non salus, sed perniciēs præstò erit. Et quod doctissimus ille de Pharmacia edixit, esse nimirum veluti nouaculam acutam, quæ in manu Pueri, vel insipientis inutilis, ac nocua omninò est etiam ipsi tractanti, à sapienti autem viro adhibita ad plurimam utilis fit. Nos idem de Chirurgico hoc opere dicere aptè possumus: Phlebotomia nempe, si

A in

Phlebotomia diuersus vsus.

Occasio
scribendi.

Adhorta-
tio ad di-
scipulos.

in bonum Medicinæ vsum trahatur ab Erudi-
to Medico, certam pollicetur ægrotanti sani-
tatem: si verò quis, qui genuinas normas,
verumq; phlebotomiæ vsum ignoret, eam ad-
hibere voluerit, pro sanitate mortem inducet.
Prauam phlebotomiæ vtendi modum *Abusum*
vocamus. *Vsum* verò, quum rectè adhibe-
tur. Vt igitur Vos Alumni Scholæ Romanæ
omnium nobilissimæ, Eruditissimæque cauere
possitis Abusus, qui in Venæ sectione patratur;
sciatisque Verum, & legitimum ipsius vsum,
duabus hisce Epistolis decreui Vsum, & Abu-
sum phlebotomiæ ostendere; & primo quidem
Abusum explicabo, vt cognoscatis, anteque
oculos vobis semper sint (studiosissimi iuue-
nes) pericula imminencia à praua venæ sectio-
ne, & nè à vobis petentium sanitatem ægro-
rum Homicidæ potius, quàm seruatorum sitis,
eo potissimum opere, à quò rectè imperato,
quod desiderabatis impetrare potuissetis, ma-
lorum, indoctorumque Medicorum more, qui
lucro intenti, nec studijs operam nauant, nec in
morbis requisitas indicationes norunt, pu-
tantque sola phlebotomia omnes depelli posse
morbos; quod de facto accidit, quum, & mor-
bum, & vitam eodem tempore ab ægrotante
tollant. Et se Medicos venditant! Equidem
pro certò habeo, quod si à me scribenda at-
tento animo legeritis, & exactè consideraueri-
tis, memoriæque mandaueritis, fore, vt in cu-
randis ægrotantibus, adhibendaque sanguinis
missio-

missione admodum cauti, ac circumspēcti futuri sitis: tradam enim exactam priscorum Medicorum doctrinam, necnō communem Illustris Scholæ Romanæ vsum ipsa in phlebotomia adhibenda. Qui, quæso, tutò curabit Medicus, abusus suæ artis præstantissimo instrumento? cuius peccatum quodlibet circa excessum, defectum, locū, tempus, modum, numerum, &c. certissimam affert necem? aggrediar igitur alacriter prauæ Venæ sectionis explicanda nocumenta, in vestram gratiam (nobilissimi adolescentes) simul etiam afferam quædam Eruditionibus non ingrata futura.

Incumbendum igitur est toto animo, & studio omni in sermonem *περὶ καταχρησις τῆς φλεβοτομίας*. Duplex autem est Abusus circa venæ sectionem, aut enim est *ἐκλείψις*, aut *ὑπερβολή*. de Defectu prius, posterius verò de excessu agam.

περὶ ἐκλείψις

PECCAVERUNT non pauci antiqui Medici venæ sectionem in suis ægrotantibus omit- tentes. Arisippo enim Anidio primū auctore de explodendo venæ sectionis vſu dogma suscitatum est; Galeno teste de Venæ s. ad Erasistratum. cap. 2. Crisippus autem Cnidius (vt inquit idem de cu. ra. per sang. m. cap. 2.) venæ incisionem ex omni medicinalium præsidiorum numero tollendam censuit. Secuti hunc sunt sui discipuli, & ipsi apud Græcos

Qui fuerint hæmophobi.

A 2

clari,

Erasistrati
conuer-
si a Gale-
no.

clari, Medius, & Aristogenes. His etiam magis Erasistratus, ad summos euectus honores Chryssippi seruauit sententiam, habuitque affectas, discipulosque plurimos, ut Apœmantem, Stratonem, & alios. Cōtra quos ἀντιόφοι, seu sanguifugos duobus, seu potiùs tribus libris disputauit Galenus. Atque plurimos Romæ existentes Erasistrateos adeò debellauit, ut mutata sententia, relictæq; sanguinis auersione in contrarium iuerint vitium, carnificesque cruenti fuerint redditæ, vnde à Galeno iterum reprehenduntur de Venæ sect. ad Erasistrateos. tum cap. 1. tum 6. tum deniquè ultimo. eo, quod nimis temerè, nimisque damnosè ipsum emiserint sanguinem. Verum autem, & liberalem, sed non prodigum, nec auarum, mittendi sanguinis vsum aureo libello nos docuit ipse Galenus, quem Arabes Medici totis viribus imitari conati sunt, præsertim verò Auicennas eorum princeps, qui ad vnguem, ferè omnia quæcumque à Galeno, & Hipp. de Venæ sectione tradita fuere in suum caput de Phlebotomia transtulit, neque ab illis vquam recessit, nisi magna vi coactus; itaque Auicennæ Opus nil aliud est, quàm Hipp. & Galeni monumenta mutato ordine in linguam Arabicam translata; & deploranda quidem est, non autem accusanda, calamitas illa, quæ in Versionibus Arabum scriptorum contigit, nempe in latinum sermonem fuisse conuersa ab interpretibus, barbarè admodum loquentibus

tibus. an quia barbara sit latina versio culpan-
dus est Arabicè scribens? quare mirari subie
de ijs omni impetu in Arabes irruētibus, atque
scribentibus. *Artes omnes liberales, & scientia,*
& Medicina in primis in Arabum, aliorumq;
Barbarorum manus inciderunt, à quibus erro-
ribus infinitis deturpata est, adeò, ut nullum,
pristini decoris vestigium in ea agnosci possit,
inter quos, et Erasistratea illa Hamophobia ite-
rum ab inferis in lucem reuocata. adduntque
Medicinam Barbarorum Tyrannide oppressam
à neotericis in libertatem esse redactam, &
alia similis census, ex quibus pauca nunc con-
futanda eligere placuit.

Arabes
accusati.

Sciant autem Discipuli mei Medicinam
nunquam fuisse Tyrannicè ab Arabibus de-
pressam; sed liberam, & in maxima dignita-
te, atque veneratione apud ipsos extitisse, at-
que diligentissimè fuisse excultam, ac exorna-
tam magnificè: imò quùm alia nationes eam
Tyrannicè opprimebant, quando nimirum ea
ipsa, sine Hippocratis, sine Galeni, ac sine alte-
rius magni viri legibus abutebantur, illa con-
sultò, & cogitatò ad Persas primùm, vbi erat
Auicenna, deinde ad Hispanos, inter quos A-
uerroes Cordubensis erat, confugit, vbi gen-
tium erant Medici Arabes, & simul commi-
grarunt Hippocrates, Galenus, ceteriq; Græci,
atque tutissimò sese receperunt, benignè au-
tem ab illis primò accepti fuere, postea Hispa-
ni amplexati sunt eosdem, adeò, ut breui ciues

Saladut
Hippocratis
Auerroes
Mauri dicitur

Arabes in
Hispania
Mauri dicitur
Et.

Hispanoarabes declamati fuerint, vbi, quum iam Arabicè loquerentur Hipp. atque Galenus; huiusmodi loquendi modum deserere ceperunt non multò post: quoniam Toleti Gerardus Cremonensis Auicennam latinè reddidit, vt refert Languius lib. 2. Ep. 2. ac tandem in Hispania tam Auicennas, & Arabes, quàm Hipp. Gal. & cæteri Græcipermanferunt pacificè: priuata interim Gallia, priuata Germania, nec non iucunda Italia etiam orbata, præclaris Medicinæ luminibus, optima Medicina, vt potè exulibus Hippocrate, Galeno, cæterisque veteranis ducibus. Adeò autem diligenter exculta fuit apud Arabes; adeò tandem apud Iberos. adoleuit Medicina, & philosophia; vt vtramque dimidio propemodum auctam fuisse certissimò dicendum sit, quod nolint, velint alij, fateri oportet. Immo Parisiensis schola, quam *Arabes in aeternum proscripsisse*, dicit quidam, vtitur omninò Arabum inuentis, scilicet medicamentis ab arabibus inuentis, & ad nos comportatis, neque ipsi mentiri licet, etiamsi palam id fateri erubescat, nec mirum, quia Arabes illi Medici præstantissimi fuere, vel Hispani, vel ab Hispanis accepti. Verùm exactè consideranti innotescet Fernelium Gallum doctissimum in suis operibus, vt plurimum Auicennæ verba, transtulisse in elegantiorē loquendi modum, & sic suum doctissimum librum conflasse. Nos tamen nunc Medici omnes (si verum fateri veli-

Schola Parisiensis
vtitur Medicinæ
suae antidotario.

Arabum medicorum
præstantia.

velimus) discipuli, sequacesque sumus Arabum in ea Medicinæ parte, quæ medicamenta complectitur : habendæ igitur à nobis sunt gratiæ, agendæque etiam Mauritanis pro beneficijs, ac pharmacis benignis acceptis, nec non pro exhibito hospitio Hippocrati nostro, Aristoteli, atque Galeno in exilium à cæteris nationibus eiectis. Non igitur Tyranni, non scientiarum corruptores, nec Barbari nuncupandi, cum barbaries non sit, ubi scientiarum cupiditas, & possessio est. sed summis laudibus ornandi, quod si quandoque Arabes errauerunt, erant homines, sunt excusandi. Nā etiam Medicinæ parens Hippocrates ingenuè fassus est aliquoties, se errasse, deceptum se fuisse.

Deinde asseram Arabes Medicos non vitiasse medicinam, sed auxisse, & ornasse; etenim Galenum præceptorem agnoscunt, sequē illius sequaces prædicant, Galenicam methodum, atque doctrinam profitentur omnes, omniaquē Græcorum recipiunt axiomata, atque præcepta mirantur, ac venerantur : si quæ autem sunt in Galeno, quæ illis minùs probabilia visa fuere, vel aliter in suis regionibus euenire conspexerint, viriliter corrigere, & in aptiorem sententiam reducere conantur : Neque ob hæc, si quando Auicennas à Galeno præceptore ad meliorem opinionem desciiuit, tot iniurijs afficiendus est, neque omnino deferendus. In Hippocrate nonnulla Galenus notat, Aristoteles Platonem præ-

Arabes
auxerunt
Medicinā.

Arabum
doctrina

Auicennæ
Eru ditio .

Galenus
confusus .

ptorem arguit. Quot opiniones nouas Ferne-
lius Gallus protulit? quot Cardanus contra
Galenum sententias exarauit? quot Vesalius
Galenī errata confutauit? annē propter hæc
Galenus, Aristoteles, & alij exilio perpetuo
mulctādi erunt? inter horrendas spinas etiam
nascuntur rosæ. si Auicennæ methodus in-
tradenda medica arte consideretur æquo ani-
mo, reperietur perfectō mirabilis, vt potē in-
cludens omne morborum genus, omnia me-
dicamenta, omnia tum circa Theoricam, tum
etiam praxim scitu digna, atque omnes me-
dicinæ partes, suo quasque loco commodē, ac
dilucidē dispositas; & simul etiam breuiter
descriptas, complectens. Quum tamen nun-
quam satis laudatus Galenus sparsim, confu-
sē, & verbosē nimis doctrinam suam tradide-
rit, aptam potius (dicere ausim) confundere
legentium mentem, quā docere, etiam si op-
tima, & admiranda sit. At quid, quæso, est in
Galeno, quod in Auicenna desideretur? annē
multa in hoc leguntur, de quibus ne verbum
quidem fecit Galenus? nil certē boni in Ga-
leni libris est repertum, quod Auic. in suum
opus non transtulerit. Dicere non erubesco,
me solo Auicennæ codice ceteris medicis scri-
ptoribus sublatis, medicinam rectē, vtiliterq;
facere, vt auderē, fore; cum tamen solo Hipp.
opere, Galeni uē solis monumentis diffidam
rutō, iucundē, atque celeriter mederi me posse.
Valeant etiam auctoritate Italicæ Academiæ,
quæ

quæ Auicennam publicè explicandum iubent, opera nempe viri in medica arte tradenda insignis, & Hippocrate, Galenoque exceptis, nemini eruditione, diligentiaque cedentis, & tanti Auicennam fecerunt Italicæ Academiæ, quæ in Europa primatum tenent, ut à Theoricis explicari voluerint tam Auicennæ primam, quàm Gal. artem paruum, & Hipp. aphorismos: à practicis verò tum in febribus, tum in particularibus tradendis morbis solam Auicennæ methodum sequendâ iusserint. Auicennæ, & Arabum etiam dignitatem confirmant. Eruditissimi viri, qui in ipsis dilucidandis se exercuerunt, quales Vgo Senensis, Gentilis, Petrus Aponensis, Iac. de Partibus. Dinus. postea verò Costæus, Syluius, Trincauellius, Montanus, Capiuacceus, & alij propemodum infiniti, qui autem leuitate quadam animi moti (quales sūt auctores nouæ Academiæ florēt.) nullo veritatis amore ducti, sanoque iudicio haud præditi, Auicennam, ceterosque Arabes aggrediuntur atrocioribus verbis, hostesq; sibi fingunt, & minimè reprehendenda notant, temeritatis suæ pœnas citò luunt, exoleta enim istorum dicta, inæptaque iurgia ad fassamentarios delegantur, triumphante adhuc Auicenna, qui viuit, colitur, doctorumque manibus diu, nocturnè teritur.

Minimè autem verum esse, cuiuslibet patet, quod dictum fuit: Erasistrateam Hæmophobiam iterum ab inferis in lucem ab Arabibus reuo-

Auicennæ
opera pu-
blicæ le-
gantur.

Arabes nō
sunt Eras-
tratei.

Arabes sā-
guinē mit-
tunt copio-
sē.

reuocatam fuisse: nullibi enim legi Auicenna-
nam, vel Rasim, vel Haliabbatem, vel Auenzoa-
rem, vel Isaacum, vel Auerroem, vel Serapio-
nem, vel Mesuem, vel alium quemuis Arabem
scriptorem medicum, qui, vti Erasistrateus
phlebotomiam omnino prohiberet: sed è con-
tra ea sapissime vtentes ex ipsorum scriptis
cognoui. Imò Auicenna 4. 1. cap. de Phlebotom-
ia. multa pulcherrima ibi docet à Galeno
intacta, & sanguinem vsque ad syncopim
emitti concedit virtute forti existente, in sy-
nochis febribus, in principio apoplexiæ, in
synanche, & in magnis apostematibus, pern-
ciosis, & fortibus doloribus, quod repetit ca-
pitibus proprijs, vt 1. 4. de feb. sang. 1. 3. de
Apoplex. & 9. 3. de cura præfocationum, & ali-
bi. Præterea prægnantibus & menstruatīs vr-
gente necessitate, vt sputo sanguinis concedit
sanguinis missionem: deinde arguit dicentes
post quartam diem nō esse phlebotomandum,
& subdit etiam per 40. dies id licere. ita Ha-
liabas quoque 3. prac. c. 16. in feb. cont. san-
guinem ad animi defectū vsque mitti iubet;
quod idem tum prædicti Arabes, tum etiam
ipsorum sequaces vno ore faciendum esse con-
sulant. Est nè hæc tanta sanguinis missio di-
cenda αἱμορροβία, Erasistratea desipientia? iu-
dicate vos iuuenes. Addam Auerroem scri-
bentem 7. colliget. cap. 3. *Auenzoar suum fi-
lium trium annorum a morte liberaſſe
secta vena.* & cap. 4. contra Hipp. egit, quan-
doque

doque, dicens, prægnantem ferre venæ sectionem sine incommodo, neque vllum puto futurum, qui hunc sanguifugum vocet, sed potius Galeno, Susioquē audaciorem in sanguine mittendo.

Obijciēt fortasse aliquis Auer. 7. Colliget. c. 8. reprehendit Galenum sanguinem mitti iubentem vsque ad syncopim, quo patet timuisse sanguinis missionem. Auic. autem cap. de phlebotomia sæpe, & sæpius inculcat, & iterat *Cave, Cave*, quo patet fuisse timidum in sanguine mittendo, dum toties venæ sectionem cauet, & prohibet.

Obiectio.

Responderē aliud esse timere conueniētem, & moderatam sanguinis missionem, aliud verò timere intempestiuam, & excedentem: hoc est sapientis viri, expertiquē medici, illud verò timidi, inexperti, & fœminei habitus. è contra verò illam non timent Eruditi medici, posteriorē verò non timent carnifices. Auerroem autem timuisse sanguinis missionem per se ipsam nunquam concedam, sed ipsam syncopem; est enim affectio praua, & mortis prænuncium, igitur cum Auerr. vt supra dixi, sanguinem copiosè emitti permittat, & ideo nullo pacto Hæmophobus nuncupari possit, rectè est intelligendus, & cum Galeno vniendus: differunt enim termino, & nomine tantum. dicemus autem Galenum loquutum esse de sanguinis missione facienda vsque ad syncopem, exclusiue tamē, antequam syncopis succedat,

Solutio.

Auer. cum Galeno vnitur.

dat, sed tantum sit in propinquo. Auer. autem non vituperat talem sanguinis missionem, sed eam, quæ etiam ulterius processit, & syncope ipsam inclusit, timet ergo ipsam syncope Auer. nam timuit etiam ipsam Gal. ut infra ostendam num. i. documentorum. siquidem non expetitur syncope pro Curatione synochi, sed magna sanguinis euacuatio, cuius signum est imminens syncope, patet igitur Auerr. cum Galeno consentire, ita ut dicere possimus cum Theocrito Eidyllion. 17.

Iuppiter, et
Iuno lectum
venere in
eundem.

Εν δ' ἐλπίδι τοῦ ὁρῶντος ἰατρὸν Ζητὴ καὶ Ἡρ

Et ex his iam patuit Arabes non fuisse ἀιμοφοβῆς, nec Erasistrateos, nec peccasse illo venæ sectionis *Abusu*, qui circa ἐκλειψιν committitur, quod si ubi periculum imminet Auic. dixit *caue*, non sine ratione id protulit: Nam semper cum Hipp. & Gal. loquitur, ut clarè ostendam, & ille nil temere agendum, inquit, ergò caute.

Romanorum
Medicorum
Doctrina.

Modò mirari subit Præclarissimorum Romanorum Medicorum in secunda vena prudentiam, qui Hippocratis præceptis instructi, Galeniq; τῆς μεθόδου non ignari, suis scopis, atque exactè consideratis indicationibus in morborum tractatione semper utuntur, ex quo fit, ut, nec casu, nec consuetudine quadam cæca ad phlebotomiam deueniant; sed optimè præmeditati. Hinc nec auari, nec prodigi; sed honesti, liberalesque in sanguine, mittendo conspiciuntur; Hinc etiam fit ut mini-

minime, appellari possint ἀιμοφόβοι, sicut neque è contra φιλαίματοι sunt. tales ergo sunt scholæ Romanæ Alūni, & si qui fortè fuerint in Vrbe maxima aliter agentes, & à tali optima consuetudine deflecentes, non sunt Romanæ Scholæ Alumni. Immo tantum abest, quod Romana Schola sanguifuga dici possit, ut potius effari audeam, si Romam Galeno iterum accedere liceret; non modo nullos, quos reprehenderet reperturum Erasistrateos; sed fore, ut maximè miraretur Romanorum nunc in sanguine mittendo sapientem audaciam, & forrè in se ipso agnosceret quandam haud parvam timiditatis notam.

Romani audaciores Galeno.

Considerare vos vellem ab Hipp. scriptum fuisse. 4. de Vic. acut. t. 19. mittendum esse sanguinem *si vigeat agrotantis ætas*. & in com. à Gal. expressum esse. *Neque enim puer, neque senex sanguinis sustinent detractionem, etiam si morbus, quo ipsi laborauerint, magnus fuerit*. ita de subhg. Emp. c. 6. noluit puero pleuritico venam incidi, & 11. meth. cap. 14. nec Synocho affecto concessit. quem sequuntur Græci auctores, & ipse quoque Sylvaticus contr. 88. nec non Sufius cap. 7. pag. 65. his verbis eandem sententiam exponens. *Nullum ex ipsis pueris detractione sanguinis curabimus, qui decimum quartum ætatis annum non attingat*. quod certè assumpsit à Gal. de cur. ratione per s. m. 13. Papæ, quid audio! Ecce Hipp. ecce Galenus, ecce Sufius, ἀιμοφόβοι facti, Erasistratei

Galen. non fecat Venā pueris.

stratei nuncupandi ! timentes ante quartum
decimum annum sanguinem ægrotantibus
mittere.

Romani
mittunt
sanguinem
pueris.

At inspicite modo , & obseruate sapientis-
simam Romanam scholam , & profectò agno-
scetis Urbanos Medicos esse audaciores, libe-
ralioresuè in mittendo pueris sanguine . Ve-
rùm enim verò Ducem habemus C. Celsum
Hippocratem Romanum apertè scribentem ,
non ætatem ipsam , sed vires esse consideran-
das, & ita, firmum puerum tutò per sanguinis
missionem posse curari . Et fortasse ab Hipp.
id colligere licet. dum lib. de cap. vuln. nu. 26.
docuit *pueris detractò sanguine perforandum
esse cranium* . Caluus verò *sanguine missò* ver-
tit. quod idem perpendit etiam Rosarius in
contrad. Hipp. 48. & si quis responderet intel-
ligendum esse detractò à vulnere congelato
sanguine, nos obijceremus Hipp. 5. Epid. num.
26. & 7. Epid. 34. *Callimedontis puero contulit
ad tuberculum , quod habebat in collo durum ,
& magnum , & crudum , & dolorosum , sectio
venæ brachij*, cuius auctoritate fretus nepoti
meæ puellæ 12. annorum simili tuberculo affe-
ctæ sanguinem eduxi ad uncias xv. vnica vice,
& die sequenti apertum fuit ex se. Iurè igitur
Romæ pueris vena secatur; quod, vt exteri cre-
dant, testes adducam . Io Zecchius Bononien-
sis professor quondam Romanus , nec non
etiam aliàs Bononiensis , atque Sixti V. olim
medicus cons. 46. sic testatus est . *Romæ felici
cum*

Historia.

cum successu pueris trium vel quatuor annorum urgente necessitate sanguis è vena detrahitur. Doctissimus etiam Prosper Martianus in Antiparalogismo pag. 37. *Constat* (inquit) hanc praxim sanguinem pueris, ac senibus mittendi satis vulgarem esse, ita ut nullus sit febre laborans siue senex, siue puer, cui vena non secetur, potissimum verò, ubi morbillorum, ac variolarum timetur eruptio; Io. etiam Manelphus noster, de feb. pag. 257. & pueris, & omnibus ætatibus sanguinem esse mittendum asseuerat. addam ego me sexcenties pueris bimis, trimisue sanguinē è vena extrahi iussisse ad vncias quidem ternas, vel quaternas, & maximam illis hoc remedio opem tulisse, nec vllum hic reperire est, quod sciam, Medicum, qui puerulis sanguinis missione interdicare audeat. Et in tanta laude res hæc est, ut Mulierculæ longo iam in Vrbe huius remedij vsu edoctæ sæpe. sæpius Physicorum sine assensu sanguinem infantibus suis febre laborantibus mittendum curent. si autem hoc ipsum alijs testibus confirmare opus esse crederem, niterer profectò Romanos Medicos enumerare puerulis duorum, vel trium annorum ætate sanguinem è vena mittentes, & fortè nullum inscriptum omitterem, inciperemque à Medicorum coripheo, nempe ab Illustriss. & Reuer. D. Iulio Mancino S.D.N. Cubiculario medico, enumeraremq; singulos Eruditissimos in almo Gymnasio Professores collegas, nec omitterem

Medicorum
Romanorum
testimonia

D. Iul. Manc.
cinus.

terem præclarissimos summi Medicorū Collegij Romani Archiatros, inde descenderem ad testimonia praxim facientium Medicorum in Xenodochijs omnibus Vrbanis. præsertim verò eorum, vterer Medicorum testimonio, qui curam habent proiectorum puerorum S. Spiritus, Orphanorum, & Litteratorum nuncupatorum, nec silētio obuoluerem Illust. & Reu. Card. Barberini Excell. Medicum D. Tadæum Collicolam, nec Familiæ Pontificiæ Medicos D. Dominicum Riuarolam, & D. Sebastianum Vanninum, nec obliuioni traderem eruditissimos amicos meos D. Benedictum Auerrinum, D. Angelum Coliū, D. Frāciscum Schaccum, D. Io. Iacobum Vbaldinum, D. Gabrielem Fonsecam, D. Tiberium à Fonte, & alios infinitos, in primis autem Eruditissimi Doctissimique viri D. Pauli Zacchiæ ob præclara edita monumenta insignis vterer solido testimonio, nec non aliorum clarissimorum, amicorumque Medicorum, quorum hic nomina adscribere superfluum duco. Si igitur (vt concludam) tot testes sunt, Romanos medicos in secunda vena, nec pueris quidem bimulis, trimulisuè parcere, nec senibus, nec vtero gerentibus, quibus pepercit Galenus, pepercit Salsius, quid de cæteris coniectandum? Hinc cuilibet manifestum esse, reor, timidos Erasistrateos iam diu Romæ exules proclamatos esse, & pro ipsis Hippocraticam, Galenicamue doctrinam susceptam ab antiquo fuisse, ac viriliter

T. Collico-
la.

D. Riuarola.

S. Vanninus.

B. Auerrinus.

A. Colius.

F. Schaccus

I. I. Vbaldinus.

G. Fonseca.

T. à Fonte.

P. Zacchiæ

riliter nemini cedendo adhuc retineri. Sciant igitur exteri, notumque sit Orbi toti, cuius caput Roma est, Urbanos medicos plusquam vatiniano odio odisse ob nocumenta à nobis ex parte dicenda vitiosam sanguinis missionem; cum autem æquè vitiosus sit excessus, ac defectus ideò à nobis profligantur, tam molles, foemineique αἰμοφόβοι, quam carnifices, sanguisugæ φιλαίματοι; omne enim nimium naturæ est inimicum; proinde aurea mediocritas iurè dicta est.

Edictum
Romanorum.

Atqui susurrat auris, vocemque sciscitantis percipere imaginor, cur pueris sanguinem mittamus, quum tamen in eodem Cælo Galeno mittendū esse haud visum fuerit ante quartum decimum ætatis annum, nec leuibus quidem rationibus adducto, quas attulit. 4. de Victu Acut. com. 19. *At certè pueri scribens quamquam vitali facultate valeant, tamen nequè hi sanguinis sustinent missionem: prompte enim eorum substantia, tum propter humiditatem, tum propter temperamenti caliditatem euaporatur. Detractione igitur sanguinis non egent, qui connatam habent à temperamento vacationem: & 11. method. cap. 4. Quod enim, ait, ex incidenda vena moliendum nobis fuerat, id ultrò nobis ex curati corporis natura præstatur. Ex quibus Galeni verbis Siluaticus cont. 88. argumentationis formam hunc in modum constitui posse censuit. In quibus corporibus illud natura*
B *facit,*

Ex Gal.
Pueris nō
esse mittē
dum sang.

Argumentū
Siluaticū

facit, quod nos sanguine misso facere intendimus, in ijs sanguinem misisse superuacaneum est sed in pueris decimum, & quartum annum non attingentibus, id ipsum facit natura resolutione media, quod nos per sanguinis missionem facere intendimus: pueris igitur 14. annum non attingentibus sanguinem mittere superuacaneum est. quod Argumentum à nemine in hanc usque diem infringi potuisse Syluaticus prædicat.

Responsio.

Mihi autem respondere, quæso, liceat Phlebotomiam Pueris quoque esse optimum auxilium, prout experimentum non fallax, sed certum, & per centena puerorum millia iteratum hic Romæ comprobauit; nec tamen velim, Empiricorum more nos duci, censeat aliquis; ideo rationes non leues in medium adducam, quibus Romani Asclepiadei ad venæ sectionem primo in pueris peragendam induci fuere, & in ea adhuc persistunt sententia obseruantes optimæ rationi salutarem suffragari experientiam, & conabor Syluatici argumentum diluere, Galenumque explicare, & nobis conciliare.

Primo autem ea occurrit ratio; quia tunc debemus sanguinem mittere, cum adest ipsius mittendi necessitas, nec quicquam prohibet; sed in pueris sapissimè adest indicans venæ sectionem, sanguinisque liberalem euacuationem; mittendus est igitur pueris sanguis. nec dubium est omnes ferè morbos in omnibus

bus fieri ætatibus, verum magis, & minus; unde acutis, & magnis morbis frequenter pueri quoque capiuntur, adestque in his sanguinea plethora, scribente Galeno 3. prog. 28. *Pueruli plurimum sanguinis habent humorem, eumque tantummodo haberent quantum in ipsum agitur ætatis temperamentum: at, quia cibi copiam ingerunt, atque eam inordinatam, succorum aliquid, quæ crudi nomine dicuntur, subnutriunt. Porro, quoties ad ætatem deueniunt adolescentium, quidam iam rectè viuunt, meliorem vitæ nacti tenorem, & ita sanguis in illis exuperat duntaxat. & ob sanguinis abundantiam frequentissimè apud nos pueri Synochis, tum putridis; tum non putridis, & hinc etiam variolis, & morbillis affliguntur, alijsque sanguinis vitio morbis; peccatum autem sanguinis ipsius missione emendatur, synochorum verò vnicum ex Galeno remedium est venæ sectio, nec aliud in nostra arte plethoram æquè vacuâs auxilium repertum est. adest ergo in pueris iterum, & sæpius præsentia sanguineam euacuationem indicantis.*

Pueris abundat sanguis

Pueris peccat sanguis

Secundo. Dicendum videtur Medicum rectè operantem naturam imitari debere. Cum ergo hæc in pueris ante quartum decimum ætatis annum Crises per Hæmorrhagiâ rebrò moliatur, cur non licebit Medico (qui ex Hipp. 2. in primum Epid. ὁ ἰατρός ὑπὲρ τῆς ἡμέρας τέχνης dicitur, & à Galeno τῆς φύσεως minister. 4. meth. 6. & 9. de Plac. Hipp. & Pl. & alibi)

B 2 san-

sanguinis euacuationem secta vena in pueris
 prosequi? An ne ex Hipp. 3.aph.27. *senioribus*
pueris, & ad pubertatē accedentibus ex naribus
sanguinis effluxiones fiunt? in cuius comento
Incipiunt (inquit Galenus) *pueri pubescere*
post annum quartum decimum . Qui verò pro-
pè hanc etatem accedunt , sunt , qui duodeci-
um , aut tertium decimum , aut quartum de-
cimum etiam agunt annum . deinde subdit .
Sanguinis verò profluvia ex naribus fiunt in
tali etate constitutis , quoniam hic humor in ea
incipit abundare , non quia nunc plus de eo ge-
neretur , quam prius , sed quia nunc minus ab-
sumitur . & quāvis Hipp. dicat in talibus Hæ-
morrhagias fieri , nō ideo exclusit minores , ma-
ioresuè , sed frequentiores tantum morbos do-
cuit . & secundo prædict. num. 47. fieri mor-
bum quādam asserit , quibus in pueritia , &
iuuentute sanguis ex naribus fluere solitus
desijt . Quod si natura expellit ipsa sanguinem
 peccantem quantitate , vel qualitate , & inno-
 cuè quidem ante 12. annum , cur eam imitari
 nobis non dabitur ? et , si in hoc eam imitari
 non debemus , neque etiam in alijs . Refert au-
 tem Amatus cent. prima curat. 37. febrici-
 tanti puellæ decem annorum etate sanguinis
 uncias quinque extrahendas se iussisse : sed post
 horam in sanguinis fluorem ex naribus illam
 deuenisse : ita copiosum , vt assistentes integram
 sanguinis libram fluxam esse , affirmarent , ita
 verò ipsi sanguinis eum fluxum contulisse .

puella sana
 ta Hæmor-
 rhagia .

vt

ut illicò à morbo libera euaserit, nec sanguinis missione, aut alio remediorum genere indiguerit, & in Scholio addit. Hinc argumentum desumiposse, quod sanguinis missio per venæ sectionem, in ætate puerili ante quartum decimum annum maximè conueniat, quùm in hac ætate sanguis sua spòte fluit nullo interueniente nocumento, aut caloris natiui resolutione, neque solum circà decimum ætatis annum venam esse incidendam prædicta ostendunt, sed etiam citiùs, quod ostendere etiam licet. Nã Fernel. lib. 6. Patho. c. 16. se vidisse dixit puellam octauo ætatis anno fluxu muliebri obsessam, & D. Gasp. V Volph. ex Gesneri schedis apud Skenchium. *Puella cuidam octauo anno menses rubri superuenerunt, cum cessasset sanguis è naribus fluere, quod ei antea sæpius contigerat.* quod si natura quandoque expellit sanguinem per vterum, vel nares octauo anno, immo quinto, vt mox dicam, cur medico denegabitur imitatio? Refert apud Skenchium Hercules Saxonia. *Puellam noui Venetijs annum quintum agentem, singulis mensibus modicè tamen expurgatam, & ex Suterò. quædam statim atque quintum ætatis annum exegit, menstruo fluxu laborare capit, quo iam inde ab eo tempore semper statis diebus laborauit. Agit autem nunc ætatis undecimum annum.* nec paucas puellas 9. annorum ætate vtero gestasse refert idem auctor. Præterea nos quoque hic Romæ frequentissimas, op-

Menstrua
2. anno.

Menstrua
5. anno.

In pueris
Crises per
Hæmorrhagi-
am.

timasque, per narium hæmorrhagiã in pueris 7.5. & trium etiam annorum ætate obseruauimus Crises. Quum igitur spontina sanguinis è naribus profusio in pueris conferat, & leuiter ferant, signum est talem fuisse factam, qualem fieri oportebat: sic ab arte facta per venæ incisionem excretio, quum experientia quotidiana conferre, & leuiter à pueris ferri, obseruetur, talis esse facta, qualis fieri debebat omninò est dicenda. Ex quibus conclusum volo, nobis licere naturæ imitatione in paruis pueris sanguinis, per venæ sectionem detractioe vti; dummodo experti adsint Chirurghi, quales Romæ non desiderantur.

Pueri pur-
gantur.

Tertio. sic argumentari scholasticè placet. Illa corpora, quæ maius ferunt remedium, sufferent etiam minus: sed pueri ferunt per medicamenta purgari, quod est maius, violentius, & periculosius auxilium. Ergo ferent etiam venæ sectionem, vti remedium minus, mitius, & tutius: quæ omnia rationibus, atque auctoritatibus comprobare, mihi haudquaquam arduum videtur; siquidem Galenus ipse 2. de vic. in Acut. com. 11. pro medicamento aluum purgante ab Hipp. ibi proposito substituere mauult Venæ sectionem scribens. *Vbi non solum acutus morbus fuerit cuiusmodi est Pleuritis, verum & cum febre vehementissima multo magis vitanda est purgantis medicamenti administratio, atque per sectionem venæ vacuandum magis etiam si ad Hypochondrium*

Phleb. tu-
rior purga-
monc.

drium

drium dolor pertingat. Nempe etsi minus quidem auxilium, quam per purgationem, sequatur, securius tamen multo existit. Immo nullum ex eo, quod per venæ sectionem fit, periculum impendet, eo discrimen maximum subeunte, quod per purgationem tentatur. Et potissimum si laborantis naturam expertus quis non fuerit, nempe alij difficulter natura purgantur, alij modico assumpto medicamento purgantur copiosè. Quod autem pueris concedantur medicamenta purgantia ex Galeno in documento de puero Epilep. commostrabo, vbi cap. 3. *Accedente Vere inquit puerum purgandum affirmo mediocri purgatione.* & quia medicamento qualicatem reticuit, suspicari possumus elleborum intellexisse, subdit enim c. 6. *Scilla medicamento agritudinem perfectè cessaturam, quoniam iam innumeros pueros nulla Ellebori opera sic curavi.* Verum Plin. li. 25. c. 5. etiam si dicat elleborum mederi morbis comitialibus, tamen *vetant inquit dari pueris*, sed quicquid sit de elleboro, constat ex Gal. puerum esse purgandum. At de Hipp. quid dicendum, qui 5. in 6. Epid. com. 35. scriptum reliquit. *Mulier, Capra, Elaterium, aut cucumerem siluaticum edentes pueris purgatio.* purgat igitur infantulos lactantes Elaterio Hippocrates! & Gal. in com. addit. *Non Elaterio dumtaxat, quod Cucumeris siluatici succus est, quemadmodum neque ipso Cucumere solum vefcentes, lac puerorum lactentium purgatorium gi-*

Pueri pur-
gantur El-
leboro,

Elateria,

gnunt, verum etiam si quod aliud medicamentum subduclorium, quod vocant, assumpserit. Siue autem à muliere Elaterio, à Capra ipso Cucumere, siue utroque ab utraque comeso, infantes earum lacte purgari dicat, nihil interest: quemadmodum neque si comeso, aut deuorato, quis scripserit. Conducit autem hæc oratio, & ad medicorum usum, & ad naturale decretum. Infantulos enim purgare volentes, aut matri infantulum lactanti, aut Capræ, huiusmodi aliquid esui dantes, sic eos purgabimus. Ex quibus omnibus clarè patet pueros medicamentis purgari ab Hipp. & Galeno, patet etiã purgationem esse remedium vehementius, & periculosius, quam sit Venæ sectio, ut etiam retulit de curandi ratione per sanguinis miss. 11. Vndè facilè inferri potest pueris hanc magis conuenire, quàm purgationem.

Solutur
Galeni ratio.
110.

Quarta ratio, quæ confirmat prædictum sanguinis mittendi usum, erit, quia nihil est in contrarium, quod hoc remedium in pueris omnino prohibeat. Etenim pertimescenda minimè sunt ea, quæ proposuit Galenus in mediocri euacuatione, sed tantummodo in excedenti, in ea, quæ fit ad Syncopem, & Galeni ratio adducta est logica, & imaginaria, non autè phylica, & experimentis suffulta, vos autem iam scitis, Eruditi discipuli, quod dixerit Arist. deferere experimentum, & quærere rationem insipientis esse, & tamen adducta ratio alijs rationibus conuellitur.

Dicam

Dicam igitur primo si verum esset pueros à proprio temperamento sufficientem habere superfluitatum euacuationem (nā connatam etiam habent viri , quàm continuò ab his etiam plurimum vaporis resoluatur, & fortas, se in calidissimo temperamento magis , quàm in pueris fit resolutio) sequeretur eos vel nunquam febricitare , vel Ephemera tantum affici ; febris enim ab imminuta, & insufficienti fuliginum resolutione pender. Attamen vehementissimis, longis, atque contumacibus nō rarò vexari febribus, obstructionesq; prauas ipsos pati, sæpissimè obseruamus; certissimum apud me indicium eorum corpora non semper esse conueniēter difflata, nec sufficientem habere excrementorum vacuationem à primo temperamento . quare tunc detractio-
ne sanguinis opus habent, quādo vacuatio naturalis sufficiens non est : insufficientem autem esse apparet, quum puer febricitat .

Calida tē-
peramē-
ta .

Secundo dicam, si euacuatio pueris insita, & connata non potuit impedire mali generationem, quī poterit iam factum morbum per se solam dissoluere ? adeo enim debiliter, & tardè natura in pueris crīsim molitur, & morbos depellit , vt ad menses & annos prorogetur Crīsis quandoque, vt patet 3. aph. 28.

Crīsis rar-
da in pue-
ris .

Tertio. si euacuatio à natura instituta superfluatorum humorum esset semper sufficiens in corpore , & quoties ea copiosè fit , & iuxta consuetum modum, nunquam esset san-
guis

Mulieres
phlebotomantur.

guis mittendus, sequeretur in Mulieribus mēstrua sua statuto tempore, & iuxta consuetam quantitatem excernentibus; si magno morbo ægrotauerint, non esse phlebotomandum; nam connatam hæc quoque habent naturalem, superfluitatum euacuationem, & quod magis est in his euacuatur, non Vapor tenuis, & aquosus, sed sanguis ipse; & tamen Medici omnes sanguinem mittunt.

De inedia.

Quarto. Si Galenus irridet Erasistrateos (de Ven. sec. ad Erasistrateos c. 4.) plethoram non venæ sectione; sed inedia tollere satagentes, quid dicemus nos de ipso Galeno sentiente plenitudinem sanguinis vehementer lædentem pueros tolli facile, cito, & tutò posse, sola naturali perspiratione, quæ multò minus consumit substantiam, propriamque corporis humiditatem, quàm faciat inedia.

De remedio veloci

Quinto. Si Veloci remedio velox morbus tolli debet, in acutis puerorū morbis necessaria erit omnino sanguinis missio. inepta autē sola vaporum transpiratio, quæ longo tempore vacuat, quod si expectare voluerimus, donec per cutem corpus euacuetur, morbi velocitati impar erit remedium, interim verò puer peribit negligentia medici. sæpe autem cutis obstruitur, & impeditur transpiratio.

Sexto. Si propter temperamenti caliditatem euaporantur sufficienter in pueris excrementa, in Viris calidissimo temperamento præditis fiet immodica humorum euacuatione,

tio, & certè videmus viros per cutis poros
evidentes emittere fumos, præsertim hyber-
no tempore: æstiuo autè sudores, cutis sordes:
gignere etiam ex superfluitatibus copiosos pi-
los, quod nō accidit pueris. ergo si paucior va-
porum difflatio in pueris denegaret phleboto-
miam, copiosior euacuatio in Viris eam ma-
gis prohiberet; eam tamen Gal. istis laudat.

Caliditas
temperamen-
ti.

At dicet aliquis. Galenum in pueris vires
facultatis Vitalis præsentis satis esse validas,
& ferre posse Venæ sectionem concessisse, sed
considerandas etiam esse futuras vires, quæ
necessariò conciderent ob duplicem vacuatio-
nem scilicet tum naturalem, tum per Venam
sectam.

Obiectio.

Resp. plus substantiæ resolui in Iuuenibus, &
Ephebis, quàm in parvis pueris, quod multis
rationibus probare queo. Ex quo patebit non
adeò esse formidandam in pueris naturalem
resolutionem, cum pauca re vera sit. constat
autem eiusdem esse temperamenti pueros, mu-
lieres, Eunuchos, glabros, & alios imberbes;
idest frigidiores quam sint Viri, sic Gal. ipse 2.
in 1. Epid. 78. scribit in naturis temperamento
frigidis, quales sunt mulierum, ægrè digeri per
habitum corporis, & minùs multò, quàm in
adultis iuuenibus, qui calidissimo sunt tem-
peramento: at puerorum corpora effœminata
sunt: ergo etiam inijs ægrè fiet humiditatis re-
solutio; quod etiam patet, quia ex Gal. 3. de
cau. sympt. 3. Pueris adest Expultrix, nec non
reten-

Solutio.

Pueri effœ-
minati.

Rationes
multæ con-
tra Gal.

retentrix imbecillior, quàm iuuenibus : quare si magis viget facultas expultrix in iuuenibus, maior fiet in his expulsio superfluitatum, quàm in pueris; nec dicere valet ex retentrice valde debili fieri resolutionem maximam in pueris : quia huic multa opponuntur. etenim etiam si in pueris retentrix facultas, quæ pendet à neruorum robore sit debilis, tamen haud facile concesserim retentricem, quæ pendet à facultate naturali Hepatis esse debilem : quum videam in pueris humiditates magis retinere, quàm in Viris, cum enim sint corpora mollia, & humida, si non esset valida retentio humiditatum, citò exiccarentur humiditatibus resolutis. sicut è contra iuuenum temperamenta sunt sicciora, quia non retinent humiditates, senes verò postea humectantur, quum retinentur humida excrementa. Præterea ad multam resolutionem, requiritur validus agens. ergo validus calor, non temperatus, sed ex Gal. lib. de temper. puerorum corpora sunt temperata, iuuenum verò multo calidiora, igitur in pueris ratione agentis fiet moderata resolutio, in iuuenibus verò multo maior. Demum ad resolutionem plurimæ humiditatis corporum, faciendam requiruntur viæ aptæ ad transitum excernendorum vaporum, sed in pueris angustæ sunt viæ, densæ carnes, nulli cutis pori. ergo in his difficillima superfluitatum euaporatio.

Con-

Confirmatur hæc etiam sententia, si dixerimus maiorem fieri resolutionem in Iuuenibus quam in pueris, quia pueri habent exiguos meatus, ut Eunuchi, & foeminæ, ut ait autē Galeni testimonio 2. de temp. c. 5. ubi ait. *Pueri admodum parui nudi sunt pilis, quod utiq; nec meatus adhuc ullus illis in cute est, nec fuliginosum excrementum: incipientes autem pubescere paruos, & imbecilles habent: at qui iam florent, valentiores multò, & magnos, & nigros habent, quod & frequentes iā meatus ijs sint facti, & fuliginosis excrementis præ siccitate, & calore abundant.* Ecce Galenus fatetur pueros in cute nullos habere meatus, iuvenes verò fortitos esse frequentes. Quæro modo à Gal. ex quo corpore maior fiet effluxus, ab eo nè, in quo sunt magni, & frequētes meatus cutis, an verò ab eo, in quo sunt vel pauci, vel nulli? Equidem haud scio quo pacto sibi concordet Gal. qui de opt. sec. ad Trasib. cap. 26. scripsit. *Densitas, & raritas sunt nonnullis ingentæ, alijs præter eorum naturam: nam senum densitas ipsis quidem ingenta est; sed pueris extranea; contra pueris raritas naturalis est, senibus autem violenta.* Sed quid quæso est raritas, & densitas cutis: nisi meatuum absentia, & præsentia? in pueris non adsunt meatus: ergo cutis densa. videtur autem potius dicendum esse, quod pueris sit naturalis, & ingenta densitas. sunt enim veluti spongia aqua repleta, quæ ob plenitudinem humiditatis

Pueri sine
poris.

tatis nullam habet porositatem, & ex Gal. ipso
 nō habent poros in cute. senibus autem, (quo-
 rum corpora sunt veluti spongia aqua exhau-
 sta, totaque porosa) si contigerit meatus
 densari, & conuiere, non erit illis naturale,
 sed accidens præter naturā, nimirum post ra-
 ritatem præcedentem. scio quidem aliud esse
 habere cutem densam, aliud verò carnem.
 nam Hipp. 1. de M. Mul. nu. 2. dicit. *Mulierem
 rariore carne præditam, & teneriorem esse,
 quàm virum.* Virum verò solidiore carne
 præditum esse, quàm mulier. At cutis rarior
 est viris, densior autem foeminis, & eiusdem
 cum foeminis naturæ, scilicet pueris, & Eunu-
 chis, quod ex Hipp. de Nat. pueri 17. clarissi-
 mum est, cuius verba non pigebit transcribere,
 ut constet in pueris cutem esse densam, in
 adultis rariorem. *Ceterum (inquit) pilorum
 natura hoc modo se habet. Oriuntur equidem
 maximi, ac plurimi, qua corporis parte cuticu-
 la rarissima est, & ubi pilus moderatum humo-
 rem in alimentum habet, & ubi cuticula
 posterius rara fit, ibi etiam pili posterius na-
 scuntur, velut in mento, & pube, & sicubi alijs
 pili nascuntur: simul enim ut genitura prodit;
 etiam caro rarefcit, & cuticula, & venæ ape-
 riuntur magis, quam priori tempore. Nam dum
 adhuc puer est, & venæ tenues existunt: non
 procedit per ipsos genitura, (eadem ratio de
 mensibus virginum est) Simul autem ut via
 fit, & genitura, & mensstruis virginibus; etiam
 pilos*

Pueris de-
 la cutis.

pilos emittit pubes, tum pueri, tum virginis, rara nimirum cuticula reddita, simulque pilus moderatam humiditatem in alimentum habet, & non pauciores. Sic verò & in mento viri contingit: rara enim fit cuticula, procedente in ipsam de capite humiditate: simul enim & in coitu, simulque interiecto tempore, pilus moderatam humiditatem in alimentum habet, & tunc maxime, quum tempus contingit humiditati de capite descendenti in coitu, ad mentum à pectore distans.

Quando pili nascuntur.

Signum autem eius, quod in rarissimis cuticula partibus pili enascuntur. si quis velit inurere cutem, & pustulam tantum facere, eamque sanare, cutis densa reddita per cicatricem pilos non producet. Quicunque verò Eunuchi, dum pueri sunt, fiunt, propterea neque in pube, neque in mento pilos producant, leuesque toti existunt, quod via genitura non facta, cuticulam non rarefacit per totam superficiem: intercepta est enim ac conclusa genitura via, quemadmodum paulo ante à me relatum est. At verò mulieres leues fiunt, & mento, & corpore, quod in coitu ipsarum humiditas non similiter agitata velut viri cuticulam raram non facit. Ex his autem Hipp. verbis clarissimum est cuticulam puerorum esse densam, pubescentium magis raram: quare per densam cutem minus humidi diffluet, quam per raram cutem. ergo maior fit resolutio in adolescētibus, quam in pueris. non ne inter homines, qui pilosiores sunt iudican-

dicantur calidioris temperamenti ex Gal. in arte medicinali ? quare etiam dicemus iuuenes ob pilos enatos esse pueris calidiores.

Nulla vis
14. anni.

Confirmatur etiam id ipsum, quia quartus decimus annus per se quidem nullam vim habet indicandi, vel prohibendi venæ sectionem, sed pubescentia ea est, quæ attenditur, cuius aduentus adesse solet circa 14. annum, & ea ipsa pendet à seminalibus vasis apertis, ut dixit Hippoc. verbis mox allatis: unde in Eunuchis, quia nullum semen, nulla est pubes; nihil etiam 14. annus indicabit; sunt ergo calidiora illa Animalia, quæ semine abundant, quàm, quæ eo carent, & pubescentia indicabit caloris augmentum, & dominium super humidum, ob id puberes (ratione, inquam, seminis) calidiores impuberibus erunt, & per consequens, si calidiores, plus vaporis emittent, & plus substantiæ deperdent, quàm pueri, non ergo adeo pertimescenda est naturalis resolutio in pueris, ut ob eam timeamus Venam, secare.

Obiectio.

Si quis verò dixerit molliora corpora, fragilia, & effœminata (qualia proculdubio sunt puerorum corpora) insensibili perspiratione, dissolui. Hoc ei ego negabo, quia Gal. lib. de opt. sect. ad Trasil. c. 29 noluit id methodicis concedere. Et, ut concludam, aio, satis esse pro

Negatio.

secanda vena in pueris vires validas præsentis; debet enim adesse præsentia indicantis, & quod non est vim non habet prohibendi; sed verum est

est, quod attendere debemus, ne vires in præ-
senti valida nimis prosternantur, quare mi-
nus detrahemus sanguinis, nil veriti illam
naturalem resolutionem à Galeno proposi-
tam, quàm pueri alimenta ingesta non resol-
uant per halitus; sed agglutinent, & conuer-
tant in augmentum suorum corporum, alio-
qui temperato calore præditi sunt, & pituita
abundant, vnde catarrhosi, humidi, & somno-
lenti sunt, præ omnibus ætatibus.

Septimo. Si propter temperamentum cal. &
hum. puerorum substantia adeò evaporatur,
ut phlebotomia in his adhiberi nequeat, ne-
que Eunuchi, neque mulieres propter idem
temperamentum, & eandem evaporationem
ferent Venæ sectionem, patet autem puero-
rum, Eunuchorum, & mulierum similem esse
naturam, quia Hipp. 6. aph. 28. 29. & 30. ait:
neque Eunuchos, neque mulieres, si non men-
ses ipsis defecerint, neque Pueros ante vene-
ris vsum podagra laborare. & Gal. 3. de offi.
med. tex. 23. quæ Hipp. de pueris verba facit
transferenda esse dixit ad Eunuchos, & fœmi-
nas, & etiã 1. de comp. med. 2. loc. c. 1. de phar-
maco Heræ. *habent (inquit) consimilem pueris
cuticulam, Eunuchi, & mulieres.* cum ergo
simile sit temperamentum, & similes morbi
puerorum, mulierum, & Eunuchorum. si à
temperamento fieret multa resolutio, & tan-
ta quanta prohibet venæ sectionem, nō in pue-
ris tantum, sed etiam in fœminis, & Eunu-
chis

temperam.
cal. & hum.

chis esset prohibenda venæ sectio, at fœminæ sustinent magnam sanguinis vacuationem.

Explicat.
Gal.

Octauo. Quādo Gal. dixit 4. de V. Acut. citato. *Detractione sanguinis non egent, qui connatam habent à temperamento euacuationem.* explicari debet hoc modo, detractione sanguinis copiosa, & vsque ad syncopim non egere, qui connatā habent sufficiētem à temperamento euacuationem, quo pacto cum Galeno sentimus nos etiam; ita enim non negatur pauca, detractio, quum insufficiens est vacuatio connata: ipse enim de cur. rat. cap. 14. *cum febrilis calor multū sanguinis digerit atq; abstinenter laborans victitat, necessario breui illum nutrimentū ex sanguine aestituit interim virtus exoluitur.* præterea ait multū sanguinis absumi à laborantis temperie cal. & hum. ab habitu corporis albo, & molli; ætate puerili, anni tempore æstiuo, sub cane, & in regionibus calidis ob quas connatas euacuationes dicit. *minus detrabi quā plenitudo commonet.* non prohiberi omnino. ita ergo, & 4. Acutor. est intelligendus.

Nono ad tex. ex 11. meth. negamus ex curati corporis natura id vtrò præstari, quod ex incidenda vena optabamus; quid enim euacuat ea natura per insensibilem trāspirationem, nisi tenuissimos vapores? at venæ sectio euacuat sanguinem ipsum adfuldērem, & multipliciter peccantem: peccatū enim in copia, velox remedium requirit, & ideo dixit Hipp. 1. aph. 3
in

in athletic bonum habitum apparentem, non tarde, sed statim esse tollendum: peccatum in qualitate neque resolutione, neque inedia tunc tollitur, nam nimis calefactus sanguis, feruens, & ebulliens in venis minui secta vena debet, ab inedia calefcit magis, putrefactus verò sanguis quo tempore, & quo modo corrigetur, & expelletur à connata resolutione? denique motus sanguinis reuulsionem requirens nunquam auertetur à connata illa vacuatione. ergo ex curati corporis natura nullo modo id præstatur, quod venæ sectio breui efficeret.

Decimo. ad Siluaticum respondens negativo Argumenti minorem propositionem, quia natura per resolutionem in pueris non potest id quod phlebotomia expleret perficere nempe neque citam motus sanguinis reuulsionem, neque deriuationem, neque euacuationem copiosi vel putridi, ac corrupti, neque refrigerationem calefacti, & ebullientis.

respondetur
Siluatico.

Vndecimo. Quando Hipp. dixit sanguinem esse detrahendum *si vigeat ætas &c.* intellexit *ad animi deliquium*. loquebatur enim de magno morbo, qui magnum remedium postulat, Venæ autem sectio indicata à magno morbo, debet etiam ipsa esse magna æqualiter, id est, copiosa, qualis est usque ad Syncope, & quamuis magnus morbus per se ipsam requirat, tamen considerandum est, an corpus curandum eam ferre valeat, & huius signum

Hipp. explicatur.

desumemus Hipp. docente à Virium robore, & ætate valida, vt adhiberi possit valida vacuatio, de pauca autem euacuatione non loquitur hic Hipp. igitur ætas quantitatem limitat, non autem indicat, nec prohibet remedium, vnde Hipp. 1. aph. 2. in vasorum inanitionibus inspiciendam esse ætatem voluit, vt contraindicantem, & aph. 3. *qualis natura est eius qui perferre debet, ad hoc ducere conuenit.* & sub naturam inclusit ætatem.

Gal. dilu-
cidatur.

Duodecimo. Galenus quoque eodem pacto veniet explicandus, si dixerimus negasse ante 14. annum, eam tantum venæ sectionem quæ fieri solet vsque ad syncopem, etiam si morbus fuerit magnus, qualis pleuritis, synochus, Angina &c. timuit, enim tantam copiam non autem saluberrimum remedium miris laudibus ab ipso met exaltatum, itaque ætas non absolutè, & prorsus sanguinis missionē prohibet, sed quantitatem determinat, siquidem Gal. de curat. rat. per sang. m. 14. *minus* (inquit) *detrahimus quam plenitudo commonet, quod ad ætates quidem attinet, in pueris, & rationem addit, quia eorum nutrimentum absumitur ob temperiem calidam, & humidam,* & eandem rationem affert pro diminuta phlebotomia in habitibus candidis, ac mollis, *teneraque carnis quales Galli sunt vbi notare licet, contra Galeni mentem eos Gallos, qui suis ægrotis copiosius, & frequētius sanguinē mittunt, hoc remedium exercere: præterea*
sub

sub cane, & in regionibus, & constitutionibus calidis quare dicam manifestum esse non solum vaporationem sufficere ad prohibendam venæ sectionem, sed tantum limitare.

Ita etiam eodem lib. cap. 13. cum dixisset, quibus ample sunt venæ, quique modicè graces sunt, nec candidi, neque tenera carne præditi copiosius euacuabis subdit contrarios autem parcius, quippe qui exiguum habeant sanguinis, carnemque facile transpirabilem, & inter hos parcius euacuandos numerat pueros: statim enim addit. *Hac ratione .i. parcè nec pueris venā tundes usq; ad decimū ætatis annum: copiosius, post quem si multus congestus sanguis appareat, tempusque anni Vernalis fuerit, regioque natura temperata, & pueri natura bene sanguinea, conditiones pro phlebotomia, sanguinem minues copiosius quàm prius multoque magis si aut peripneumoniæ, aut angine, aut pleuritidis, aut alterius acuti grauisque morbi periculum incumbat. Detrahes autem primum, ut summum, ad cotylam usque idest vnc. viij. dram. 2. scup. 2. secundum alios vnc. x. Quod si postea perpendiculari vires, permanere valide videantur, dimidium eius adijcies, reiterata missione. i. vnc. iv. scup. iv. vel vnc. v. & in totum erunt sang. vnc. 12. & semis, vel vnc. xv. quod si pueris post. 14. annum lib. 1. sang. mitti potest, circa 7. mittemus tantum dimidium, vnc. vi. & trium annorum ætate vncias tres, semper data aliqua proportionem.*

Galenus al-
ter locus.

Galenus se
explicat.

At Primo ad Gla. c. 14. Gal. explicare videtur quod alibi obscurè dixerat, *His etiam* (inquit) *& ætas annumeranda est veluti accidens quoddam, quod prohibendi integram vacuationem vim habet : neque enim pueri, neque seniores hanc sine noxa tolerant. Hosce igitur omnes, ubi dispositiones hortentur, non semel, neque ex toto, sed paulatim oportet euacuare.* ubi manifestissimum est Galenum velle integram, copiosam, excedentem, atque ad syncopem, vacuationem ab ætate posse prohiberi, cum tamen concedat partialem, repetitam, & parvam euacuationem.

Galenus
mens.

Credimus autem pueris ante 14. annum à Galeno prohibitam fuisse eam tantum phlebotomiam, quæ copiosa est, & suo tempore sæpissimè fieri solebat, usque ad syncopem, concessisse autem paucam, & solum denegasse nuper natis puerulis venæ apertionem, quod iurè factum fuit ob venarum exilitatem ita lib. de sectis c. 3. *si ætas* (inquit) *aut pueri natu admodum parui, aut senis in senium longè pro- uecti, &c.* inde nemo est, qui venam discindere audeat. ubi prohibet omnino paruulis, non maioribus, bimis, trimisue, quibus nostri experti chirurgi facillimè venas secant : in maioribus igitur secari vena potest, & cum Gal. 3. meth. c. 11. *mensuram vacuationis tum ex re- dundantia modo inuenies tum ætate, natura, regione &c.* nos autem in sanguine pueris mit- tendo audaciores esse Galeno possumus, quia
modo

modo pueri Romani validiores sunt, & sanguine magis abundant, quàm tēpore Galeni. nunc enim etiam lactentes Vinum potāt continuo, cū tempore antiquo illo interdiceretur eis. 5. enim de sanit. tuen. 5. dicitur Vinū pueris esse alienissimum, & lib. 1. c. 11. pluribus agit non esse dandum Vinum pueris, & concludit neminem rationis compotem vti Vino pueros concessurum, & *neq; etiam adultis nisi modicè sumptū* vrile iudicat, & lib. quod animi mores & c. c. 10. ex Platonis Timeo. *Pueri duodevigesimum annum à vino prorsus abstineant.* ita ablata videntur difficultates omnes de sanguine mittendo in pueris, & roborata Romanorū sententia prædicta, procul delegata tum avaritia, & timore sanguinis, tum etiam prodigalitate, nimiaque alieni sanguinis siti. possem autem addere multos auctores, multasque Nationes, quæ huiusmodi salubrem in pueris Romanorum vsum sibi familiarem fecerunt; sed Eminentissimæ Romanæ scholæ dignitas, & auctoritas non eger aliena auctoritate.

Vinū pueris interdicitur.

Regrediar modo ad τῆς φλεβοτομίας ἐκλείψιν, illud nimirum in medendo vitium, quod venæ sectionem necessariam penitus omittendo, vel deficienter imperando committitur, sed superfluous omnino labor, & gratis susceptus videtur, essetque recoctam proponere, καὶ βν namquē Galenus Erasistrateos debellavit, & perdidit, eiusque libri satis sunt pro expugnatione vnius, alteriusvè resurgen-

Defectus phlebotomiae.

tis ἀπορροή. Afferam tamen ex multis pauca
quædam nocumenta insequentia omiffam,
vel paucam sanguinis euacuationem.

Primò autem nocuam esse dicimus omiffam
venæ sectionem existente plethorica di-
spofitione, quapropter Hipp. 1. Aph. 3. *Habitus Athletarum* (inquit) *qui ad summum boni-
tatis attingunt, periculofi, fi in extremo con-
fiterint. Neque enim poffunt in eodem per-
manere, neque quiefcere. Cum verò non quie-
fcant, neque poffunt proficere in melius. reli-
quum eft vt decidant in deterius. His de caufis*
In pletho. a. *bonum habitum ftatim foluere expedit, vt cor-
pus rurfus nutriri incipiat. in commento fcri-
bit Gal. quod in tali habitu, cum vafa cibus, ac
potibus fuerint fupra modum repleta, pericu-
lum eft, ne aut ipfa dirumpantur, aut calor na-
tius fuffocetur, extingaturuè; ficuti etiam
fubita morte interierunt athleta quidam, cum
ad summam repletionem veniffent. patet igitur
quod nifi in tali difpofitione mittatur fanguis
magna imminent pericula.*

Secundo. Si Mulieri menftrua ceffauerint,
& ex abundantia fanguinis in Venis, fanguis
euomatur, omiffa Venæ fectio plurimū lædet;
nam Hipp. 5. aph. 32. & 1. de Morb. 6. *Mulier*
sanguinem euoment, menftruis erumpentibus
Menf. eclatis. *folutio. Gal. verò in com. vult, vt miffo è ve-
na fanguine euacuemus plenitudinem, natu-
ram imitantes; ita etiam quia aph. 33. sub-
dit Hipp. mulieri menftruis deficientibus, fan-
guis*

guis à naribus fluens bonum. nos naturæ imitatione, quum ea cessat, vena secata abundantiam tollemus. pericula autem ob retentam menstrua Hipp. lib. de Virg. morb. recenset dicens cum sang. non habuerit effluxum in virgine nubili, præ multitudine resilit ad cor, & ad septum transversum, cum igitur hæc repleta fuerint, cor fatuum fit, deinde ex fatuitate torpido, postea ex torpedine delirium apprehendit.

Tertio. sicut deficiente consueta sanguinis euacuatione per hæmorrhoidas multa pericula imminet. Nam Hipp. 6. aph. 12. *ad diuturnis sanato hæmorrhoidibus, si una non seruetur periculum est Hidropem, vel tabem aduenire.* ita Medicus, cessante omnino ea vacuatione, si Venam secare non festinauerit diælorum affectuum particeps causæ erit. ita etiam scripsit 3. in 1. pror. com. 39. *Qui statis temporibus sanguinem profundunt, siticulosi hi, difficiles, & exoluti, si non profuderint, Epileptici moriuntur.* cum autem ex Gal. in com. vacuatio sanguinis consueta retenta fuit, his morbos fore plethoricos, manere ipso ad eas corporis partes, quæ retentis excretionibus propinquæ sunt, vel ad eas, quæ imbecilliores existunt: particulatim verò de iis, quæ ex hæmorrhoidibus, ut pote excrementis existentibus melancholicis, alunt vel melancholiam, vel phthisin, vel hyderum, vel varices, vel cancrum, vel Elephantem: præter hos autem unicuique, in ea parte fore affectionem, quæ

cæteris

Defectu consuetae vacuationis.

ceteris manifestè imbecillior existit, sensus autem Hipp. est, quod si cessante solita sanguinis euacuatione, egri facti fuerint siticulosi, difficiles, & exoluti, si profuderint more cōsuetō sāg. bonum esse; si verò non profuderint Epilepticos mori. Medicus autem si in huiusmodi casu non secauerit Venam mortis reus ipse erit.

Quarto. Hipp. 1. Epid. constit. 3. in febribus ardentibus. *Quibus quidem bene, ac large sanguis per nares erupit, per hoc maximè seruabantur; & nullum noui, qui in hac constitutione mortuus esset, si rectè ipsi sang profluxisset. In Philisco enim & Epaminone, ac Sileno, quarta, ac quinta die parum de naribus stillauit, & moriebantur, deinde scribit. Sanguis autem plurimis erupit, maximè adolescentibus, & in vigore constitutis, & talium plerique perierunt quibus sang non erupit.* ex quo textu colligo in quibusdam febribus non factam sanguinis excretionem mortis esse causam, caueat igitur Medicus ne peccet omissione venæ sectionis.

Possẽm hic plurimos affectus, & constitutiones afferre, in quibus omiſsa venæ sectio maximo esset detrimento: sed hæc innotescẽt in alia Epist. de vero Vſu phlebotomiæ, vbi tradendum est, quando Venæ sectio conueniat.

περί τῆς περιβολῆς.

Alterum autē vitiū, quod in Abusu venæ sectionis committitur est ὡς περιβολῆς excedens,

dens, & superflua sanguinis emissio: vt autem
 Galenus in Erasistrateos, & Hæmophobos sui
 temporis acerrimè disputauit, & penitus pro-
 fligauit; ita à me hoc æuo contrarium vitium
 est debellandum, meumque ingenium exerce-
 re cogor contrà τὰς φαιμάτας, prodigosque
 sanguinis effusores; Et quot quidē damna sub
 copiosa sanguinis vacuatione delitescunt?
 damnanda autem omnino est excedens huma-
 ni cruoris, Vitæ Thesauri, & animæ vegetantis
 domicilij deperditio, illam autem exceden-
 tem voco sanguinis missionem, quæ vltra vi-
 res corporis est, illā verò moderatam, (etiam
 si vsque ad syncopem processerit) in qua vi-
 rium adest robur, conferentia, & tolerantia.
 Medicos autem, qui in excessu phlebotomiæ
 sæpe, & data opera peccant, expellere possu-
 mus cum Delphico Oraculo. dientes. βαῖν ἀπ'
 ἐμῶν τριπόδων, ἔτι τοι φόβος ἀμφὶ χέρεσσι, Πελύς
 ἀπὸ λαίνης ἔδῃ ἐρύκει. Temerarij enim
 sunt Philæmates, & in medicina Hæretici, &
 hos quidem paucissimos adesse puto in Italia.
 Fama quidem est scholam Parisiensem copio-
 sam esse in sanguine mittendo, ego autem ip-
 sam neque prodigam, neque sæuam in sangui-
 ne mittendo imaginari queo, quum enim sa-
 pientissima sit, nunquam mihi inducam, vt
 credam, ab ea quicquam temere agi; verum
 quidem est Regionem à Regione variare, aerē
 ab aere, si igitur Hispani, si Galli, si Germani,
 nec simul ipsi, nec cum Italīs conueniunt in
 quan-

Cede mea
 mens ma-
 nibus nam
 sang. adhe-
 res, destil-
 lansque re-
 cens pro-
 hibet tibi
 limina Te-
 pli.

quantitate sanguinis vacuādi; quid ad Romanos? qui aere diuerso fruuntur, & sicut Regio, Cœli aspectus, habitatorum temperamenta, victus, mores, & consuetudines incolarum diuersa sunt, ita in medendi praxi (vt cuilibet leuiter in medicina, vel in Hipp. lectione versato patet) non parum variare licet remedium tum quantitatem, tum numerum, tēpus, modum, figuram, & præcipuæ phlebotomię vsum, laudandumque est prouerbium illud *Dum Romæ es Romano viuito more*, non erit ergo probanda illorum opinio, qui alienos medendi mores inducunt, diuersas sanguinis profusiones, easque vel exterorum more, quod enim illis in Regionibus saluberrimum est, hic Romæ erit fortè perniciosissimum, vt in plantis apertissimum est, tum in Persea arbore, tum in Iuccę radice, quod in Historia plantarum Horti Farnesiani aliàs dictum fuit luculentè. Peccauerunt autem quondam in sanguine mittendo Erasistratei quidam; qui à Galeni verbis seducti, phlebotomiam in vsum trahere cœperunt, vt legere est apud Gal. contrā Erasim. qui cum sanguinis mittendi veras leges ignorarent, ex defectu, in excessum cecidere; superioribus autem annis in hoc peccauit Botallus, contra quem insurrexerunt Galli multi, occasionemque scribendi sumpserunt. Bonauentura Grangerius, Iac. Pontius, Io. Bapt. Donatus, Georgius Caspius Marcus procerus, & alij: scripsit etiam de
abusu

abusu Venæ sectionis Iac. Cotugnus. ego autē
cæteris relictis accedam ad explicanda nocu-
menta, quæ sequuntur excessus Phlebotomiæ, in
primis autem afferre placet carmina quædam,
ad hanc rem facientia excussa apud Iacobum
Pontium lugdunensem Medicum in lib. de ni-
mis licētiosa, & liberaliore, intēpestiuaq; sang.
missione, liceatq; mihi ea transcribere, & pro-
ferre pro vsu meorum discipulorum, ut nocu-
menta venæ sectionis diligentius intueantur.

AD IACOBVM PONTIVM

Poetica Sanguinis quærimonia

Iani Emichoeni Aruerni.

Sanguine cum nostræ constet pars maxima
vita

Et corpus linquat Gelidum cū sanguine vita,
Visque animæ cum sit, sedesque potissima san-
guis.

Purpuream indè animam magno recitante
poëta,

Cur fiunt sectis exanguia corpora venis?
Sin minùs arrident tanti tibi verba poëta,
Accipe quod summi statuunt edicta Tonantis,
Parcite mortales, esu temperate nefando.

Macētata pecudis vetitum cum carne cruorem:
Nempe quod insit in hoc anima (inquit sitquē
piandum

Crimen morte atrox anima cum sanguine ve-
sci.)

Haud

Haud secus immundum prohibebat sanguinis esum

*Alteriusq: animantem animantis viuere letho
Exuere humanos ritusque referre ferarum,
Nomina qui primum mutauit vana sophorum,
Atque samum fugiens Crotonia littora venit:
Cum sat abundè homini tellus alimenta minis-
tret.*

*Poma, nucesque gerant horti, sint vitibus vuae
Sensit & hoc, animam, vitamq; in sanguine.
poni*

*Ambitione noua flagrans qui numen haberi
Precipitem sese flagrantem misit in Acthnam.
Quis furor arripit mortalia pectora, morti,
Vt sponte occurrant, studeant quoque fallere
vitam?*

*Accelerentque necem iaetura sanguinis, atque
Alterius nutu properent prabere secunda
Brachia, credentes dubia sua membra securi?*

*Quæ noua tam sitiens humanum Empusa
cruorem,
Aut Lamia, absorbet saniem iuuenumque se-
numque?*

*Sarmata, quisne Getas inter tam dirus habetur
Quem iuuat epoto, calidoque madere cruore?
Intus alit sanguis, necat extra: durus & in-
de est.*

*Intinctas solitus vibrare cruore sagittas
Vulneribus Scythæ, quo possit procul esse me-
dela.*

*Sanguineasque pluit guttas cùm Iupiter, iram
Porten-*

Portendit, pœnasque monens, instare minatur

Humano generi, scelerumque piacula poscit:
Prodigat infamis media gladiator arena
Quamlibet alterius, pugnans, propriumque
cruorem.

An nondum exhausto sacrati sanguine?

Non si

Sanguineam vestra penitus mergantur in
utrem

Ceruices, primò veluti fecisse Monarchæ
Persarum, Scythia fertur regina Tomiris?
Heu nunquamne cutim nisi pleni forte cruo-
ris

Limosa exemplo linquetis hirudinis? At vos
Iessæ saltem moneant oracula vatis;
Extimulentque sacri solemnia cantica Re-
gis,

Ingratis benefacta Dei qui tanta recensens
Exprobanque Apage hinc procul, vir san-
guinis, inquit:

Attulit incautis quod missio sanguinis ista
Importuna necem subitam languentibus agris
Fasciolam ob laxam neglecti vulneris. An-
non

Oesopicus sanguis vobis, hoc tempore belli
Formidandus erit, Christi qui numine laeso
Nil hominis præter faciem, nomenque tene-
tis?

Non sat erat morbi omne genus, veluti ag-
mine facto

Quo.

Quotidie rabidamque famem pestemque so-
lere.

(Præter tot quibus est ætas obnoxia casus)
Tenuia mortalis præcidere tempora vita:
Infectis cadere occulto paterisque veneno
Complures, paucos, at sine morte perire
Nisi sua nudarent Jeceleratum in viscera fer-
rum?

Non sat erat suavi interdicare Sanguinis
agris

Telluris potu, dum lance viuitis ipsi?
Esse salutarem quem suaserat: attamen
olim

Qui Latij princeps, Medicum nomenque de-
musque

Afferuit quod turba rudis labefecerat ante?
Non sat erat, tot funesto cecidisse tumultu
Myriades hominum, specie pietatis aucta:
Nocte Hereboque satis præbentibus arma, fa-
cesque

Proh dolor! in nostras ausis furialibus
oras:

Vnde tot in nostras incendia lata per urbes,
Vnde tot atroces strages cadesque cruenta?

Ergo sacra cohors medicum, Phoebeia pro-
les,

Aut nunquam, aut nisi præsentis discrimine
vita,

Parcius è venis vitalem haurite liquorem:
Quo sine, prorsus homo nihil est quam putre
cadaver.

Si

*Si quid inest autem vitiosum in sanguine,
ut atra*

*Sibilis vel flaua natat, pituita uè lenta,
Purgetur sensim, victus ratione, vel usu
Rerum quæ sani fuerint medicaminis instar.*

*Sic ego te memini in tenui scripsisse libello:
(Vndè tamen Ponti tibi laus non infima cedit
Noscere si liceat generosum ex ungue Leonem)
Immodicos ætus præpones purgare solere
Hepatis, obstructosque sero referare meatus
Pronorum nimium in Venerem genesimque
iuuare.*

*Ergo Vita hominũ vindex clarissime Ponti,
Ac Princeps, quotquot docto numerosa medentũ
Nunc alit atque fouet deducta colonia Planco,
Euge, manu abstrusis concinnum mitte libellũ
In lucem è tenebris, errores detegis vnus
Quo labyrinthos veterum, primisque recentum
Qui sine delectu eliciunt è corpore sanguinem:
Quo sine prorsus homo nihil est quàm putre ca-
dauet.*

*Qualis enim esse potest agris damnosior vllus
Artis quàm medices temerarius ac malus error,
Vnde salus hominũ pendet? sic non datur error
Duplex in bello, Lamacho quem teste, fre-
quenter*

Consequitur clades summa, exitiumq; malorũ.

*Non igitur pigeat pudeat uè in luminis auras
Quos latitare domi reliquos sinis edere foetus:
Quorum conuellent nulla vnquam obliuia fa-
mam*

D

Per-

Perpetuò quin passim etiam excipientur honore.

Quid sen-
tiat I. Pôr.

Hæc autem attuli non ut mediocrem, quam laudo, sed ut excedentem Cruentationem notarem. Neque Pontius Methodicam sanguinis euacuationem despexit, sed excedentem abhorruit. Ego autem breuiter adducam in medium nocumenta quædam, quæ tum ab Antiquis, tum à nostris timentur ob copiosiores Venæ sectionem.

1. Nocu-
mentum.
Copiosa
phlebot.
corpus re-
frigerat.

In primis, quod copiosa sanguinis emissio corpora refrigeret nemo negabit, si enim in sanguine calor est, (vndè nullum exanguè Animal calidum scripsit Gal. de fœtus format. cap. 3.) sang. euacuatio erit caloris diminutio propterea in superpurgationibus vltimò, & non nisi coacta natura, sanguis educitur: nempe, quia calore viuimus, & in sanguine calor est. vnde Gal. 6. de Vsu part. 9. pisces esse temperamento frigido asserit ob sanguinis penuriam. & lib. quod Animi mores, &c. cap. 3. *illud euidenter perspicuum noui* (inquit) *sanguinis missione corpus frigescere*. quærit etiam ibi cur sanguinis copiosa euacuatio animam disiungat à corpore, & 4. in 6. Epid. 25. ex sanguinis inopia fieri voluit, ut carnes refrigerentur, acquisititium sanè calorem à sanguine, non proprium, non insitum, ut iecur, & cor possidentes, proinde venosi sunt calidiores ob copiam sanguinis: huius igitur magnæ emissio semper erit nocua, semper calorem imminuet, & quò copiosior, eò magis inimica, verum

Refrigera-
tio a spiri-
tuum ino-
pia,

verum aliquando prodest corpus ardens refrigerando. Venæ enim sectio ex Gal. 10. meth. 10. non primùm, sed ex accidenti calidam aliquando intemperiem sanat. in cæteris casibus vituperanda est frigiditas introducta per sanguinis inopiam; inde prodeunt prava accidentia. Adeò autem timuit Gal. corporis refrigerationem ob sanguinis penuriam, ut mittere sanguinem non permiserit in temperamenti, ætate, regione, anni tempore, & morbis frigidis, quod etiam Auic. retulit; nè tanta introduceretur frigiditas, ut calor naturalis functiones suas perficere non valeret, & observauimus nos multos post copiosam sanguinis excretionem aliquando à Natura, aliquando vulneribus, vel indocti medici consilio factam, ita frigidos redditos, ut non solum extrema, sed etiam corporis caro diu ad tactum frigida sentiretur; immo etiam internæ coctiones imminuebantur ab inducã frigiditate: habemus exempla apud Hipp. 1. prorretic. 19. & in Coacis, de frigiditate ex Hæmorrhagia. ait. n. *Quæ diebus Criticis ex hæmorrhagia incidit valida perfrigeratio, pessima. Deinde. Quæ à profluuio narium cum sudatiuncula incidit perfrigeratio mala est.* Præterea. *Detractio sanguinis in Torpida perfrigeratione malum, & Paulò post. In perfrigeratione non sine febre torpidos sanguinis detractio ledit, & putantes se melius habere, hi moriuntur.*

Galenī me-
tus.

Hippocrati.

Secundo. Affero ob copiosam sanguinis
D 2 missio- 2. Nocē.

Corpora
exanguia
decoloran-
tur,

Decolores
nō purgādi

quid sit Exā-
guis.

3. Nocū.

Phlebot.
Visum he-
berat surdi-
tate facit.

millionem corpora reddita exanguia decolorari, & amittere floridum colorem, exalbida- que longo tempore permanere, testis erit Hipp. 2. in 2. Epid. scribens. *Dicendum quod, ubi sanguis effluxit, expallescent.* & in lib. secretorum Gal. ascripto legitur medicamentum ad mutatum colorem ex fluxu sanguinis superfluo. Sed dices. quid refert in ægrotante colorem exalbescere? respōdeo hoc esse plurimi faciendum: nā Hipp. scripsit decolores nō esse purgādos. 4. acut. 115. & li. de Veratro. *neque etiā exanguēs*, sed Gal. per exanguēs intelligit decoloratos ob penuriam sanguinis. vndē quum Hipp. 5. Epid. num. 2. Tabescenti viro in Oeniade venam secuerit *in utraque manu, donec exanguis redderetur* intelligendum est donec colorem faciei amiserit, non autem donec totus sanguis fuerit exhaustus, vel donec sanguis ex se sistatur, hoc enim vel esset periculosum expectare si tardē sisteretur, vel pauci iuamenti, si citō quiesceret, & Bonau. Grangerius pag. 38. *decolorem* vertit verbum *ἐξαιμωσ.*

Tertio. Vulgaris fama est copiosam, & frequentem sanguinis effusionem oculorum aciem hebetare, ob spirituum defectum; nam quum animales spiritus ex vitalibus fiant, & hi sanguine nutriantur, ablato nutrimento, diminui spiritus necesse est, & hinc etiam minui actiones à spiritibus productas, ita etiam surditas succedit copiosæ sang. Euacuationi, & quendam noui ob copiosum sanguinis efflu-

xum

xum ex hirudinibus propè aures admotis, surdum esse omnino redditum, & adhuc permanere.

Quarto. tanta nervis impartitur læsio, ut Tremores, cōuulsiones, & singultus succedant. Prædixit autem ea bis mille ab hinc annis Hippocrates, ut 5. aph. 3. *sanguine multo effuso conuulsio, aut singultus accedens, malum*. idem repetit. 7. aph. 7. & in Coacis prænotionibus. 5. etiam Aphor. 56. *in fluxu muliebri* (inquit) *conuulsio, & animi deliquium si accidat malum*. Tremor autem ex Gal. lib. de Tremore, conuuls. &c. fit quandoquæ à largo sanguinis fluore, fit etiam à copia sanguinis retenti.

4. Nocū.
Phleb. ner
uos lēdit.

Quinto. Quod ex copiosa sanguinis missione sequatur syncope dubitare piaculum est, Auctores enim sæpe sanguinē mittendū consulunt vsque ad animi defectum, ad syncopem, exclusiue tamen, quod si pergat effluere vitæ Thesaurus sequitur Syncope ipsa, & Mors, teste etiam ipso Gal. 5. aph. 16. nam cum in syncope omnes vires præcipites ruant, ex tanta læsione, si reuiuiscat æger remanet tamen corpus ita debile, & eneruatum, ut reliquo vitæ tēpore imbecille permaneat, diminuto autem calore naturali, coctiones nō perficiuntur & reliqui humores corrumpuntur. Vires enim imminuit semper sang. missio ex Gal. 3. de V. acut. 17. hinc Pulsus vermiculantes sequuntur (ex Gal. 2. de presag. ex puls. 9.) sanguinis profluvia, & mensium, ac hemorrhoidarum largas

5. Nocū.
Syncop.

Pulsus in
Syncope.

Evacuatio
ad syncopē

Ex Phlebo-
tomia quæ
mala.

vacuationes, ostendentes arteriam mollem, quidem, sed debilitatam insigniter facultatem, sunt quæ etiam pulsus (ex 4. de cau. puls. 27.) parui, languidi, inordinati, celeres, & crebri. ob virtutis defectum. Iurè igitur Auer. 7. collig. 8. timuit syncopem à phlebotomia, quia mors in propinquo est. Neque antiqui tam facile accedebant ad eam phlebotomiam, quæ animi defectum parere poterat, nam Hipp. antea considerata proponit, & requirit Morbi magnitudinem, Virium robur, & ætatem firmam, & quamvis eam coactus concedat aliquando, vult tamen cum timore ad eam nos accedere: ut patet 1. aph. 23. *Ubi usque ad animi defectum expedit ducere, faciendum, si æger possit tolerare.* & Gal. in com. Oportet, inquit, viribus integris atque valentibus tantam moliri euacuationem. Præterea, audire licet ipsum Galenum 9. meth. c. 10. dicentem. *Si quidem in sanguinis missione quam usque ad animi defectum faciendam esse paulo ante diximus, quò flamma in Synochis ex meatuum clausura febribus extingueretur, non paruum meritò subsequetur incommodum, nisi opportuno tempore, aut debita mensura fiat. Duos namque in ipsis medicorum manibus perire vidi, qui post, quam animo liquerentur, nunquam reuixerunt. Multi verò, et si non protinus, at postea propter virtutis infirmitatem perierunt: quos si quis citrà eius resolutionem vacuasset, minimè perisset. Quin etiam aliqui*

qui in morbos inciderūt longos, postquā immo-
dica inanitione resoluta naturalis vis fuit. Alijs
cum immodicæ vacuationis noxam sarcire non
potuissent in omne reliquum vitæ tempus totius
corporis temperamētum redditum est frigidius.

Ex qua refrigeratione facile ex quavis occasio-
ne læsi, alij decolorati, ac malo corporis habitu
vixerunt, alij ex eo ipso in morbos deciderunt
exitiales, aquam inter cutem, & Orthopneam,
& iecinoris, ac ventriculi imbecillitatem, &
Apoplexiam, & Paralysim, & deliria. & de-
cur. ratione per sang. m. 12. vtile est pulsus
attendere, ne nobis inopinantibus (inquit) pro
animi deliquio mors occupet, quod sanè tribus
euenisse medicis noui. Venam secabat eorum
vnus Mulieri febricitanti, aliorum vterque
viro; sed ad tantum animi duxere deliquium
vt vires recuperari non possent: proinde satius
est, tam copiosis vacuationibus abstinere, nisi
magna incumbat necessitas. nec Iuberto do-
ctissimo Gallo placuit copiosa, totiesque ite-
rata sang. missio, vt libello de rē hac dicato
scripsit. Quæ si legissent quidam nostri tem-
poris medici, minùs profectò faciles in sangui-
ne mittendo essent, nec assererent, id ex Gale-
ni sententia se efficere: nec Experimentis de
copiosa sang. missione ab vno, vel altero Me-
dico narratis, vt suam opinionem protegant,
errataque alia tegant, multam adhibere debe-
mus fidem; nam Erasistratus, qui nunquam
misit sang. sua experimenta producebat sana.

E Syncope
aliquot
Mortui.

Erasistra-
ti experiē-
tia.

torum absque phlebotomia, & tanti æstima-
batur illo sæculo, vt primatum in Medicina
teneret, & pleraque Medicorum pars Eras-
istrateam se nuncupabat. Eratque talis vt (re-
ferente Gal. adu. Erasistrateos c. 4.) *Quorun-
dam iudicio Hippocrati par esse videretur*, ta-
men, vt maximum in Medicina vitium est de-
fectus in phlebotomia, ita maximò maius erit
excessus in effusione sanguinis humani, quam
breui, quandoque illico, sequitur Mors. Nos
etiam Romani omnes æquali modo in nostro
Cœlo, quotidie experimur excedentem, ni-
misque reiteratam sang. missionem, maximè
nocere, mediocrem vero mirum in modum
iuuare. Numne Hipp. scripsit. 2. aph. 51. *plu-
rimum, & repete euacuare periculosum, & om-
ne nimium naturæ esse inimicum*, & prius lib. 1.
aph. 3. euacuationes extremas periculosas di-
xerat, quod si aph. 2. eas dānat euacuationes.
Hipp. quas ægri grauiter ferūt. Quid quæso gra-
uius esse potest, quàm præ vacuationis magni-
tudine animo linqui? vnde Gal. 9. meth. c. 10.
in sang. missione iubet nos attētos esse pulsuū
diminutionibus, nè nobis inopinātibus pro ani-
mi deliquio mors obrepat. sic Hipp. 6. aph. 20.
*Hydropici, aut Empiematici dum vruntur, aut
secantur, si pus aut aqua confertim effluat,
moriuntur.* ratio est in prōptu ex Gal. desum-
pta, quia euacuatur vnā cum peccantibus hu-
moribus spirituum copia, quam, dum sustine-
re, vires nō possunt protinūs concidunt, quod si
mors

Hippoc.

Nimirum eua-
cuationis
nocumēta.

mors consequitur prauorum humorum in abdomine contentorum vacuationem excedentem, quanto magis ad sanguinis (qui caloris, & spirituum insignē copiam continet) profusam, & prodigam euacuationē, consequetur?

6 Notū.
Lēſio fa cultatis ani-
malis.

Sexto . Quotidie experimur facultatem animalem à copiosa sang. missione ita ladi, vt amittatur memoria, deficientque sensus, & Imaginatio, & ratiocinatio, vt testatur Hipp. 7. aph. 9. scribēs. *Ex sanguinis fluxu delyriū, aut etiam cōuulsio, malum.* nec mirum, quia si sanguis alimentum est spirituum Vitalium, & ex his gignuntur animales, ablato sanguine tabescunt spiritus vitales, & deficiunt animales, quibus deficientibus Animalis facultas tanquam suis instrumentis priuata actiones, consuetae haud valet perficere, neque solum desipientia, & facultas emergunt, sed etiam delirium, seu deprauatio actionum, rationabilis cōmotæ post euacuatū sanguinē, qui eius frenū erat, sed hoc magis accidit redundante Melancholia, vel atrabile, quæ ablato sanguine furit magis, & in maniā, vel melācholiā leuiter desipientes inducit, siccato corpore, ac refrigerato, & consuptis spiritibus humidis, & lucidis.

Delirium.

Septimo . Immanis, & barbara sanguinis missio Senectutem immaturam, valetudinariamque accersit, & naturalem accelerat interitum, Cum enim (inquit Pontius) *senescere nihil sit aliud, quàm mutari à calido, & humido temperamento, in frigidum, & siccum, an-*

7 Notū.
Senectus
accelerata

I Pontij
verba.

no-

norum decursu . Nihil est , quod id magis præstet, nec quod citius aduehat eiusmodi temperamenti mutationem, quàm frequentior profusiorque sanguinis missio, propter caloris natui, & spirituum immutationem, ac dissipationem maximam, quam adfert, tum etiam facultatum corpus nostrum dispensantium, quam inducit, labefactionem. Ex quibus excrementorum quoque prouentus maximus, qui senectutem immaturam non solum accersunt. sed etiam innumeris, ac varijs morbis reddunt obnoxiam. In sanguine etenim multus calor viuulus inest. quem à corde acceptum singulis partibus communicat, multa, & magna spirituum copia, quæ unà cum ipso sanguine, dum euacuatur, effluunt, ac elabuntur è venis: ut equidem ad illius euacuationem, & spirituum, & caloris natui non parua imminutio necessariò consequatur. Eccè, quæ protulit Doctissimus Lugdunensis. Et neminem ignorare arbitror (inquit Gal. 2. aph. 28.) ex profluuio sanguinis multo citò corpus extenuari: immo ad Tabem perducit, nam 7. method. 6. sanguinis penuria siccitatem facit in exilibus venis, & arterijs.

Extenuatio
à sang. pro
fluio.

Accelerat etiam naturalem interitum, si quidem si naturalis mors ex siccitate contingit, teste Gal. 1. de diff. feb. 8. ex sang. profluuio quum siccentur corpora, ad interitum compellentur; nam humidum primigenium, (quod alimento continuo æget quia continuò à calore depascitur) imminuto nutrimento ob
san-

Mortis ac-
celeratio.

sanguinem emissum deficit, & siccatur. Præterea si naturalis mors fit ex resolutione triplicis substantiæ spirituum, humorum, & solidorum, quo maior erit resolutio, eò citiùs secundum naturam accelerabitur interitus, addita enim violata triplicis substantiæ resolutione illi, quæ assiduò naturaliter fit, nulli dubium est quin tanta ibi inducatur eius penuria, ut Ventriculus, ac Hepar viribus naturalibus amissis non solum paulò deteriore sanguinem gignant, illo, qui ablatum fuit; sed longè inferiorem, ex quo invalidum corpori præstari postea alimentum contingit, hinc atrophia, & mors succedunt. Acceleratur etiam interitus abundantia excrementorum, & inopia alimenti: at in tanta sanguinis, & spirituum resolutione, quæ facultas vigere, & consistere poterit? certè imminuto calore naturali concoctrix facultas invalida non optimum alimentum, sed excrementorum copiam pariet.

Penuriæ
sang. vitia.

Octavo. Iam dixi ex immodica sanguinis effusione debilitari corpora, & concoctricem facultatem lædi, quid ergo gignetur? non optimus sanguinis, sed cruda pituita, & excrementorum copia, quia corpora refrigerata, & relaxata non facultatem tantum concoctricem debilem sortiuntur, sed etiam retentricem, hinc Hipp. 4. aph. 27. *Quibus in febribus (inquit) sanguinis fluxerit multitudo quacumque ex parte: cum reficiuntur, alui ijs hæmætan.*

8. Nociv.
Concoctrix
debilitatur

Crisis im-
peditur.

Phleb. im-
pedit Cri-
sim.

*meētantur, quod repetit i. Prorret, & in Coa-
cis. Galenus autem in com. ait. Calore nativo
debilitato ex profluvio sanguinis, neque cibi
bene concoqui, neque in sanguinem transmu-
tari, multoque etiam magis neque distribui pos-
sunt per corpus; propter hæc omnia, aluos fieri
humidiores par est. neque solum facultas con-
coctrix debilis fit circa cibos, sed etiam circa
materiam morificam, Sic enim impediuntur
crises, & humorum coctio, quæ calore na-
turali opus habet valido, unde in morborum
statu non est secunda vena. Sed ex Hipp. quie-
scendum, ne Crisis impediatur, & natura à co-
ctione distrahatur: illos autem nullas vnquam
in suis egrotantibus inspicere crises imaginor,
qui quocunque morbi tempore, iterum atque
iterum & decies, & duodecies, & pluries
sanguinem copiosè detrahunt; & cum nullo
modo natura (quamvis validissima) coctioni
incumbere possit, vel nullas, vel malas Crises
faciet, inconcocta existente (ob caloris penu-
riam, & vires debiles) materia; sic dum san-
guinis missione febrem iugulare satagunt, po-
tiùs iugulant ægrum, siquidem Hipp. 2. aph.
29. docuit. *in principijs morborum si quid tibi
videtur mouendum, moue: cum verò consi-
stunt, ac vigent, melius est quiescere.* quod op-
timè explicauit Gal. in com. *Non solo vigore
(inquiens) exitialium morborum aduentante.
sed nec etiam in prioribus temporibus mouere,
quicquàm oportet Recordantibus nobis, quod
deplo-**

deploratos non oportet attingere, sed relinquere, & morbi finem tantummodo pronunciare. Circa initia verò illorum morborum, in quibus speramus agrum conualiturum, tentandum est maiora afferre remedia; de quibus Hipp. dixit si quid videtur mouendum moue, sunt autem hæc maxime quidem phlebotomia nonnunquam verò, & purgatio; quorum neutrum oportet in vigoribus adhibere. Vt enim in libro de Crisibus manifestauimus, coctiones morborum tunc maxime fiunt. Vt igitur hæc citius eueniant, melius est in principijs euacuare, quo minorem iam factam materiam facilius natura possit concoquere. Morbo autem consistente, cum iam natura concoxit, superfluum est euacuare, cum propter alia, tum quia vis animalis maxima ex parte eo tempore est fatigata, licet quam maxime duæ aliæ vitales, ac naturalis, fortes persistant. hæc Gal. quibus manifestè asserit phlebotomiam crisin instantem prohibere: sed clariùs admirabilis ille Arabs medicorum princeps scripsit. non esse sanguinem mittendum copiosè si crisis valdè distat, sed quiescendum, vel paucum mittendum, ut virtus seruetur ad crisin perficiendam, itaque ratione virium seruandarum pro Crisi paucus mittitur sang. in augmento: nihil in statu, & declinatione.

In statu nō
est mittendus sang.

Hydrops.

Nono. Copiosa sanguinis excretio sæpè cachexiam, & Hydropem peperit, quod testatus est Hipp. 4. in 6. Epid. 11. Ex sang. profluuijs
Hy-

9. Nocū.

Hydrops corripit, & 2. prorret. n. 11. Cui verò multum sanguinis sursum, ac deorsum eruperit, & febris insuper accesserit, eum multa aqua repleti iri timor est, atque hic hydrops breuissimi temporis est, & ex quo paucissimi euadunt. Cachexia autem ob fluxum menstruorum fecit mentionem 2. de Morb. mul. n. 3. in qua ubi multus sanguis discessit, color est exalbidus, & facies eleuata, & sub oculis tumores laxi, et crura turgida & uterus humidus, ac semper præ ratione hians. Gal. autem 2. de Nat. fac. c. 8. Ex diuturnis hæmorrhoidibus vel suppressis, vel immodica profusione hominem ad extremam frigiditatem ducentibus, non semel, aut bis: sed sepe iam aquam inter cutem collectam vidi; sicut mulieribus quoque tum menstruæ purgationis omnimoda cessatio, tum immodica vacuatio, cum scilicet uteri nimio sanguinis profluvio laborarunt sepe hydropem accersuerunt. Ego præ manibus habui à simili causa plures hydropicos, nimirum alios à nimia narium hæmorrhagia, alios à Vomitu sanguinis 10. vel 12. librarum, alios à sanguinis per aluum deiectione, atque etiam ab hæmorrhoidarum, & vulnorum sanguine multum excreto, ut particulatim in meo *Sepulcreto* describam. edere enim volo non paucas quasdam meas victorias, ut quidam: sed centena contra meam artem Mortis Trophea, cum cadaverum sectionibus, ingenui viri modo, quamuis ego quoque possem fœlices meas quasdam curas extollere, sed

*Sepulcretum
Castelli.*

sed in extollēda dignitate propria alijs de pal-
ma cedo : tamen dicam me quandam sanasse
mulierem , quæ malum habitum conceperat
eo, quod chirurgus per incuriam (qui mittere
debuerat ex talo uncias 8.) sanguinis eduxe-
rat lib. 8. quæ vix post annū sanitatē recupera-
uit. immo Petrus Franciscus Paulus *Fatemur*
& nos (inquit) plurimū sanguinis fluxum, seu
sponte fuerit, seu casu aliquo, aut etiam arte, &
ad cachexiā, & ad hydropem quoque perducere
posse: et nos pluries vidimus in maximis hæmor-
roidarum, & menstruorum, nariumque proflu-
uijs. Addam etiam Galeni testimonium, 2.
aph. 22. *Sanguis enim cum supramodum, aut*
ex utero muliebri, aut ex venis, quæ hæmorrhoi-
des appellantur aut ex ulcere fluxerit, tunc
vel omnes, vel plurimas operationes ij, qui ita
affecti sunt, offensas habent. Nonnulli verò ip-
sorum non modo hæc patiuntur, verum etiam
aqua inter cutem corripuntur. huius rei non
est difficile rationē reddere, refrigerato enim
corpore, coctiones imminuuntur, & serositas
genita in cavitationem ventris decidit: fortes au-
tem euacuationes morbos efficiunt, quia
operationes lædunt valida inducta intempe-
ratura.

Historia.

Decimo. Abortum fieri educto sanguine 10. Noct.
non est meum inuentum: sed Hipp. 5. aph. 31.
Mulier utero gerens, sanguine misso ex vena, Abortus a
abortit, & magis, si fœtus, sit maior. phlebot.
Galenus
ex defectu alimenti id accidere fatetur, & aph.
60. addit

Botalus

60. addit Hipp. *si mulieri utero gerenti purgationes eant, impossibile est factum esse sanum.* equidē scio quoddā cū Bottallo reprehensuros Hippocratem. nam plurimis utero gerentibus utiliter mittitur sanguis ex Celso nostro. sed Hipp. (ut etiā Zecchius cons. 90. sentit) intellexit non de parca sang. missione ex brachio, sed copiosa ex talo, vel dicerem loqui comparatiuē magis, & minūs. nobis satis est scire si non semper, plurimū saltem id accidere, ob id hoc etiam periculum instare ex copiosa sang. missione.

11. Norū.

Phleb. in
principijs
apostema-
tum mala.

Vndecimo. Ex Auicenna habemus, quod in Apostematum principijs penitus phlebotomia est domittenda, *quia humores subtiliat, & eos per corpus fluere facit, & eos sano sanguini admiscet, & est etiam, quum nihil euacuatur ex eo, quod oportet.* 4. hic nocumenta ab Auic. enumerantur phlebotomiæ factæ in principijs inflammationū, de quibus gratis reprehenditur à Sophistico Florentino, ut etiam aduertit Betrus hoc loco, sed Auic. (connotante Costæo) Hippocratem imitatus est. 4. Acut. 22. *Quicumque autem ea, quæ inflammantur, statim morborum inter initia medicamento soluere conantur, ij non solum ab intensa inflammataque parte nihil adimunt, cum non cedat obsequaturque, quæ adhuc cruda est affectio; verum quoque & quæ morbo resistentia, & sana sunt, absumunt colliquantque, ubi autem corpus imbecille fit, morbus praualet;*

let: *ubi autem morbus corpori prauauerit, remedium non habet.* Et quæ de purgatione dixit Hipp. ad phlebotomiam transtulit Auic. cum Gal. 14. de cur. rat. per sang. missionem ob phlegmones malignitatem interdum nihil ab ea emittitur, sed inibi fortiter constringitur: nam quum in phlegmone respiciatur sanguis vel fluens, vel fluxus, per venæ sectionem poterit quidem deriuari fluens: at fluxus, & extrauenatus nequaquã: immo neque scarificatione tolli commodè potest. iurè igitur dixit Auic. *nihil euacuatur ex eo, quod oportet.* quod si natura valida segregauerit humores prauos, & eos expulerit ad aliquam partem, ubi coaceruati putrescant, facta venarum inanitione, retrahuntur illa excrementa in venas sic sano sanguini miscentur. Quin etiam verè dixit eos per corpus fluere non enim conuenit decumbentes in aliqua parte humores retrahi in venas, & in ijs versari, ac per corpus spargi, vt si V. S. esset bilis expulsa ad aliquam partem, & putrescens: ideo Auic. vult sang. miti in principio antequã figatur materia, vel concocta iam est, non autem in eo tempore in quo fixa iam est, & coqui incipit, quod verò phlebotomia humores subtiliet, negat quidem Petrus Franciscus Paulus, sed non intelligit quod negat, nam post multam sanguinis missionē adeò attenuatur, & Fluidus fit sanguis, vt serosus euadat, quod sæpe obseruauimus: nam imbecillum Hepar, & imbecilli renes

E
serum

Auic. sumit
ab Hipp.

Explicatur
Auic.

Phleb. hu-
mores sub-
tiliat.

serum à sanguine non segregant ampliùs quia concoctrix debilis est, & refrigeratum corpus, & in principijs inflammationum misso è vena sanguine, quod relinquitur in venis subtilior, & aquosior redditur: nam euacuata venæ à parte inflammata trahunt; sed non cedit affectio cruda, & sanæ partes absumuntur, & colliquantur in serosam humiditatem, quæ serositas sanguini venarum admixta ipsum subtiliorem reddit. recte igitur loquutus est Auic. sed non intellectus à Barbaromastige, Florentino, quem tanti faciunt quidam.

12. Nocū.

Duodecimo. Scribit Eruditissimus Auicenna. *Pblebotomia, propterea quod ad diuersum trahit, alium valde astringit. Quumque ex multa minutione debilitabitur virtus, multi generabuntur humores.* Hoc difficile creditu Barbaromastigū ichole videtur, & Susio p. 111. tū quia id retulit Auicēna, cui se opponere audent (sed Elephas non curat culicem) tum etiam quia ex Hipp. colligunt, potius ventrem humectari: immò nos quoque supra n. 8. hoc pro nocumento phlebotomiæ attulimus. Galenus autem 1. aph. 23. secta vena ad syncopim pluriès etiam alius citatur scripsit. quod etiā repetit de curat. per sang. m. 12. & fatetur Auic. 1. 4. tr. 2 c. 45.

Alsi adstri-
ctio a Phl.

Nobis verò respondere conducit, tantos illos philosophos nescire, illud, quod fit per se, ab eo, quod fit per Accidens, distinguere, Namque copiosam sanguinis euacuationem
sequi-

sequitur quandoque per accidens alui fluor, quia nimium refrigeratur corpus, & calor naturalius redditur debilis, admonente Gal. 4. aph. 27. unde neque concoctrix, neque retentrix valida permanent, alui autem fluor symptoma est retentricis ventriculi, hepatis, & intestinorum relaxata, & ita per Accidens succedit copiosa sang. missioni. At è contrà ipsa abundantior sanguinis diminutio per se, propriè, & natura sua aluum exiccare solet, adhibita tamen distinctione, quam docebimus infra. quod non solum confirmant Auicennæ interpretes Gentilis, Dinus, Vgo, Bettus, & alij: sed probare conabor ratione, exemplo, & inductione. primum quidem quia reuellit: ut asserit Auicenna, & certum est, phlebotomia trahi humores ad Venas; quapropter tam à centro ad circumferentiam, quam à circumferentia ad centrum trahere dicenda: cutaneas enim ad centrum, intestinales verò ad circumferentiam: cum igitur ob inanitionem venæ trahant ab intestinis, iurè Medici cōsulunt fæces, & materias in intestinis existentes clystere prius esse educendas, quàm celebretur phlebotomia, timentes tractū iri eas humiditates à Venis exhaustis, quæ excrementosæ nimis sunt. Hinc etiam dicemus, si corpus totum à phlebotomia exiccatur, (ut diximus paulo antenum. 7.) exiccari etiam foeces in intestinis commorantes, quia venæ exinanitæ violenter exugunt per meseraicas excrementorum in-

Phleb. per
acid soluit
aluum.

Phleb per
se siccat
fæces.

intestinis humiditates, ob quæ necessariò fœces induratae retinentur. Et cur (quæso) in Dysenteria sang. mittunt Medici? an ut sanguis, & aluus fluant magis? an verò, ut reuulsione illa sistantur? sed quid mirum? multa alia reuellentia, & corpus exiccantia fœces in aluo siccant, & remorantur, qua propter meminit Hipp. 5. aph. 83. *miectio noctu plurima facta paruum significat deiectionem*, quia inquit Galenus, necessarium est ventris humore distributo, minorem fieri alui deiectionem: pariter etiam legitur in Hipp. de dent. 2. *quibus pueris multum lactuosum reuomitur his aluus supprimitur*, & 5. in 6. Epid. tex. 28. *Mistio, quæ in ventre sunt indurat*. Galenus autem in com. *Omne corpus venere exiccari constat: sed non semper alui excrementa propterea sicciora fieri cernuntur. Verum, quando ab ipsis valde oppressa fuerit, & quando vires labefactatae, & membra à quibus alimentum conficitur, & in ventre contenta distribuuntur, refrigerata fuerint, cum coitus, quæ in ventre sunt, frigescit, & duriora reddit: volunt enim ex coitu in ventre contenta frigesce, & ex frigore durari; atque duritiam non frigoris, sed siccitatis ratione euenire monstrauimus. quæ omnia de coitu à Gal. dicta nos ad vnguem de phlebotomia adducimus. Vnum addere liceat, nimirum copiosam sanguinis euacuationem ratione diuersi subiecti Symptomata variare moxmo dicta, facta nempe in corpore naturaliter tempera-*

Venus siccitat.

Diuerſa
actio Phlebotomiz.

peramento frigido, & humido, quia frigiditatem augebit, ac cruditates consequentur, alui fluor emerget; si verò temperamentum infœlicis ægrotantis calidum, & siccum fuerit, aucta siccitate excrementa intestinorum magis humido priuabuntur hinc reddita sicca, & dura fistentur.

Clarum quoque est illud, quod retulit Auic. scilicet debilitata virtute, & excrementis retentis, humores prauos produci, multiplicari, & in corpore dominari, ideo cap. de Hydrope scripsit idem Auic. *Et nocibilior euacuationum est euacuatio sanguinis: propterea quod virtus debilis non valet regulare humiditates, quæ in venis continentur. quo fit, ut derelictæ à regimine naturæ facile corrumpantur, & sic accidat malorum humorum multiplicatio.*

Vt Excre-
menta pro-
ducant hu-
mores.

Decimotertio. *Pregnans præterea (vt Auicenne vilum est,) et menstruata non minuatur, nisi propter necessitatem.* hoc est maximum nocumentum; quod sæpius in praxi obseruauit, ex facta enim vel mediocri sanguinis educatione, dum mulieres purgantur, sic talis reuulsio, vt cessent menstrua, & difficultè in posterum redeant, quod in fœminis pessimum est, cum multæ ob id valdè ægrotent, vnde & medicus eas interrogare, & ipsæ fateri debent ante phlebotomiam, an menstrua fluant, nec nò. igitur dum menses fluunt nullo modo secanda est vena. quia si facta fuerit sectio in brachio, motus naturæ deorsum reuelletur sursum ad

13. Noe. 11.
Mēstruata
nō phlebo-
tomatur.

partem contrariam, Quare naturalis sanguinis euacuatio impeditur: conceditur tamen si menses nimis fluant reuulsionis gratia, quia Galenus docuit. de cur. ratione per sang. m.c. 6. *sectam in cubito venam mulierum purgationes reuellere.* 2. prohibetur Venæ sectio in Menstruata, quia si multa facta fuerit, & ex talo; vel augebitur fluxio attracto, & magis concitato sanguine vel deficiet ægra ex duplicisanguinis euacuatione, etenim, si iubet Hipp. 4. Acut. 116. *Si cuiuspiam sanguinem auferre confert, ventrem confirmare oportet, & Gal. in com. fluente aluo sang. non detrahes, nam si post de tractionem perseverat fluor virtutem proster nit.* multò magis obseruandum est ne ab Vtero sanguine fluente detrahatur sanguis à Vena. 3. non est brachij secanda vena in hoc casu. Ne sanguis copiosior, & deterior, naturæ lege, ad partes ignobiliores, & inferiores expulsus reuellatur ad membra superiora, & nobiliora. Botallus autem cap. 6. non veretur sang. mittere fluentibus mensibus, lochijs, hæmorrhoidibus, &c. siuè criticè, siuè symptomaticè fluant.

Phlebot.
reuellit ab
Vtero :

Botalli
error.

14. Nocū.
Humores.
crudi pro-
hibent
phleb.

Decimoquarto. Ait Auic. *quandoque est repletio ex humoribus crudis, & est tunc phlebotomia multum impediens, quoniam si minueris, non maturabis eos, & timebitur, nè æger perdat.* hæc autem recepit verbatim, à Galeno lib. de venæ sect. c. 6. vbi ait, *fieri enim potest, ut crudus per corpus collectus sit succus, in quo*

quo aduertendum diligenter est, quantum valeat robustaque sit virtus, & quantum humor ipse sit refrigeratus: nam exsoluta ab id genus affectibus virtus, adhibita sanguinis missione, in extremum malum recidere solet, ut nequaquam postea restitui possit. Quod ubi euenit, periculum non leue consequitur, potissimum si febris accedat statu aestiuo, Stomachoque male affecto, aut toto ad id corpore natura molli, & temperie humido: eiusmodi enim hominibus multa accidit per halitum digestio, repentinaque syncopa, etiam si febris haud magna inuadat. Si verò horum nihil sit, ceterum hyems fuerit regionè natura frigida, tum natura quoque hominis frigidior, ijs per sanguinis missionem, & totum corpus grauius refrigeratur, & accidunt non nulla, quæ ad grauem sequuntur refrigerationem, symptomata. Quo circa qui sic affecti sunt, eos sanguinis missione vacuare non conuenit. Quis vero fortasse opponet. C. Celsi explicatio.
 Celsum lib. 2. c. 9. dicentem, Cum sit autem minimè crudo sanguis mittendus, tamen ne id quidem perpetuum est. Neque enim semper coctionem res expectat. ego autem responderem Celsum loqui de morbo, non autem de materia cruda: sed si instaretis vos afferendo Galeni auctoritatem de cur. ratione per sang. m. cap. 13. nullam esse crudorum humorum tantam talemque plenitudinem, quæ hoc inhibere auxilium possit. Responderem Vos non intelligere clara Gal. verba, si quidem loquitur de ma- Gal. dilucidatur.
 E 4 gnitu-

Virium ro-
bor non est
cum crudi-
tate.

Magnus
Morbus ut
iudicet
phleb.

gnitudine morbi coniuncta cum cruditate, & vi-
rium robore, impossibile enim censuit simul
posse copulari cruditatem, & virium robur,
vnde vno existente abest aliud, ideo supra c.
9. dixit. *ubi tanta crudorum humorum copia
accumulata est, ut secundam venam prohibeat,
istis virium robur non est.* si verò fuerit vi-
rium robur, non poterit adesse magna crudi-
ditas. igitur si fuerit magnus morbus cum vi-
rium robore, quia non potest adesse magna
cruditas mittetur sanguis copiose, si verò
fuerit morbus magnus cum viribus debili-
bus sine cruditate mittetur sanguinis pa-
rum, & existente morbo magno cum cru-
ditate, & virium imbecillitate, nequaquam
mittatur. Sed de morbo magno, & syndrome
ab Hipp. allata, & à paucis benè intellecta
notandum, quod quando Hipp. magno mor-
bo opponit sang. missionem, non opponit re-
medium specificum generico morbo, sed de-
truncatè loquitur more proprio, qui non
semper affert omnes distinctionum partes, nos
autem complere distinctionem debemus, &
genericum generico, ac specificum specifico
tollere, & quia vnum non nisi vnum indicat.
Morbus magnus genericè indicabit remediū
magnum, quod multiplex est, specificè autem
morbus sanguineus, remedium sang. phlebo-
tomiā, & ambo miscēdo dicemus magnū mor-
bū sanguineū requirere magnū remediū san-
guineū, id est, phlebotomiā ad syncopē, si tamē
id

id permiserint virtus, & etas. Ita Hipp. i. de M. Mul. 103. venā secat difficulter parietī si sit iuuenis, in vigore, & multo sanguine referta, & sanguinem detrabere virium respectu habito.

Decimoquinto. Pergit Auic. scribere pericula iminentia ex phlebotomia hisce verbis. 15. Neceſſ.
Si sūg pau
cus nō mī
tendus.
Quum verò sanguis alicuius fuerit bonus, & parvus, & fuerint in ipsius corpore multi mali humores, phlebotomia bonum rapiet, & malum relinquet. hæc sententia desumpta est à Gal. 2. de hum. 15. Cū in corpore sanguinis probi exigua sit copia, & crudi humores sint admodum multi, tum nec venam secare, nec purgare, nec exercere hominem oportet, immo verò neque mouere penitus, neque lauare conuenit. siquidem venæ sectiones probum sanguinem euacuant, & prauum. qui in primis potissimum venis, quæ in iecore, & lactibus sunt, colligitur, in totum corpus attrahunt. ecce quod ad verbum Galeni verba transcripta sunt ab Auic. quam sententiam repetit 4. de sang. m. c. 5. At, si in eodem homine reliqua eadem sint, ceterum in lasso corpore sanguis bonus exiguus sit, crudi humores plurimi, huic nec sanguis mittendus, nec alui deiectio, aut exercitatio, aut omnino motus, aut balneum adhibendum, quippe incisa vena bonum sanguinem emittit. malum, qui in primis maximè venis circa iecur, & quod mesenterium vocant, colligitur, in totum attrahit corpus. Heus (Amici Iuuen.) adestò, & considerate Auicennam cum Galeno conuenire

Auic. &
Gal. con
cordes.

nire ad vnguem: Vnde qui Auicennam reprehendit, simul etiam Galenum accusat, qui autem Galenū accusat, non est bonus Galenicus: sed Petrus Franciscus Paulus ille Galenum in his Auicen. verbis accusat. ergo falso se dicit ex Galenica secta.

Decimosexto. *Et sumopere tibi caue nē agrū ad vnā duarum perducas rerum: scilicet humorum cholericorum ebullitionem, & frigidorum cruditatem.* & pag. sequenti ait. *& phlebotomia quidem quum non est necessaria, choleram rubeam ebullire facit, & postea aduenit lingua siccitas, & quæ sibi sunt similes.* Hic insurgunt Arabū detractores, & multa adducūt. sunt quidem contraria ebullitio, & frigiditas, sicut alui astrictio, & fluor, de quibus num. 12. verba fecimus, alibi autem ostendimus spiritū Vitrioli calefacere, & refrigerare, quod ratione subiecti contingit diuersi. itaque Barbaro. mastix, Petrus Franciscus Paulus, & cum his Leon. Iacchin. denique Sufius, pag. 116. negant à Phlebotomia bilem inflammari. Verum Auic. id videtur repetere. lib. 4. cap. de Cura Caufonidis. *Et nō phlebotometur, fortasse enim inflamabit eos, & fortasse iuuabit eos si fuerit Urina turbida, & rubra.* Quærunt & Aduersarij huius rei rationem. Nos 1. opponemus Auctoritatem Hipp. 3. in 6. epid. & lib. de humoribus circa finem, qui de Venæ sectione ait. *Impedimentum ijs, qui cruenta expuunt. tempus anni, pleuritis, bilis.* Ergo bilis impedit

16. Nocū.

Bilis ebullitio.

Bilis prohibet phleb.

dit sanguinis missionem. Gal. in com. *Sectionem prohibet bilis, hoc est humor biliosus, qui redundet in corpore, perspicuum enim est sub canem venam non secari, neque etiam si homo sit admodum biliosus.* Ecce Auic. sectatur Galenum, ratio autem huius rei desumi potest ex Gal. 4. de san. tu. 4. vbi docuit sanguinem esse in medio bilis, & pituitæ: huius, quia est sanguis crudus: illius, quia est sang. assatus, optimus autem sanguis contemperat sua mixtione vtriusque vitia. ablato autem sanguine, qui frenum erat ipsorum, vtraque efferatur, & agit sola: vnde bilis ebullit, pituita cōgelatur, quare dominante in Corpore bile non debet sanguis mitti. Docuit etiam ibi Galenus sanguinem peccare vel quantitate, vel qualitate: si vitiosus fuerit; vel per se solus erit vitiosus, vel alijs humoribus admixtus: & hi erunt vel frigidiores ipso, vel calidiores, vt pituita, & humor crudus, bilisque flaua, & atra, & addit, sang. per se Vitiosum, vel copia peccantem, si adfuerit virium robur esse emittendum, vel secta vena, vel alio modo. *Quod si Vitiosi tantum succi, hique citrà sanguinis copiam subsint, purgatio petenda est, quæ infestanti excremento sit accommoda.* præterea scribit eodem cap. humorum differentias quasdam, *Quoniam alij, priusquã ad exactum sanguinem nutrimentum perueniat, velut semicocti sunt, alij prorsus incocti, crudique, alij paulo absunt à sanguinis forma, rursus alij sanguificationis veluti*

Cur sang.
frenū bilis.

Sang pec.

Quando
sang. mit.

Gal. non
mittit sãg.

Feb. bilio-
sæ non
phlebot.

veluti ultima pars, qui utique excessu caloris
proueniunt, (quorum alij paululum, alij plus,
alij plurimum à sang. receſſerunt) ubi pau-
lulum, vel citrà sanguinem reſtitum, vel ultrà
proceſſum eſt, audacter mittendus ſanguis eſt
ubi plus, conſideratius agendum, ubi plurimum
in his nullus omninò mittendus eſt. Inſpicere
verò, & quantitatem conuenit, ut V. G. ſi bo-
nus ſanguis exiguus ſit, reliquus verò ſuccus
plurimus: utique in his abſtinendum à detra-
ctione ſanguinis eſt. ſi is quidem exiguus,
ſanguis verò copioſus, audacter incidenda vena
eſt. itaque Galenus prohibet ſang. miſſionem
exiſtente copia humorum plurimum receden-
tium à natura ſanguinis, quales ſunt crudi
ſucci, & bilis, proinde in febribus à pura bile
non eſt ſang. mittendus, neque in Cauſo bilio-
ſo mittit ſang. Hipp. 4. de Viſtu acutorum,
immo neque Gal. in Tertiana cont. lib. 1. ad
Glauc. quos ſequitur Auic. quando ſcripſit:
In febribus autem à minutione cauendum eſt,
ſcilicet in ijs, quæ vehemētis ſunt Calefactionis,
& inflammationis. id eſt, in ardentibus bilio-
ſis, & quia ex Vrina ſumitur ſignificatio hu-
moris dominantis, ideò ſubdit. Et ſi vrina
ſuerit ſubtilis aut ignea, caue tibi à phlebot-
mia. concordans cum Gal. 4. de ſan. tuen. ci-
tato. Pallidiores Vrinae bili abundāte cernun-
tur quod ſi meracior bilis eſt etiam planè flauio-
res. Concedit autem phlebotomiam Auic.
exiſtente Vrina craſſa, & rubea, quia ſanguini-
nem

nem dominantem ostendit possem equidem, perpulcras afferre de bilis efferuescentia ex Hipp. 4. de morb. 23. sententias: sed nolo esse longior, addam tantummodo Auicennam ex colore sanguinis exeuntis cognoscere dominium humorum: ideo dixit. *Amplius sanguinis qui egreditur colorem attende, & si fuerit subtilis albedini attinens, ipsum illico retine.* biliosus enim vel pituitosus est, quod docuit aliàs Galenus.

Itaque bile peccante phlebotomiam esse nocuam probare placet legitimæ scholæ Parisiensis auctoritate, quamvis forte alij aliter opinentur, si quidem Fernellius Hippocrates Gallus in methodo curand. feb. c. 11. scriptū reliquit. *Venæ sectio exquisita tertianæ est incommoda, ut quæ utilem, ac necessarium humorem detrahit relicto impuro, ac noxio, sub hac enim febre attenuatum corpus esse solet, paucique sanguinis: bilis verò acrior ipsa febris materia sub cauo iecoris exuperare, & aestuare, quam venæ sectio nō eximit, Nec proinde morbi substantiam minuit. Immo verò si vel sponte, vel arte nimium profusus sanguis sit, plerumque deprehendes bilem acrius ferocire, febremq; inualescere. Peccant igitur, qui ex Urina crassa, atque citrina statim mittendum sanguinem pronunciant.* at hic certè apparet à Fernellio Auicennæ verba esse transumpta. Præterea D. Fontanonus c. de causo. *Raro in hac febre fit sanguinis missio, ne bilis nimium efferueat, maio-*

Schola Parisiensis non fecit Venam in bile peccante.

Fernellius.

Fontan.

Libertus .

Experientia

maioresque vires minuto sanguine acquirat, ac morbus augeatur. Itaque vitanda nisi nos alia circumstantia cogant, tumque non ultra quatuor uncias sanguis detrahendus. Hic fuit Monspeliensis. ergo nec ipsius schola ita audax est, ut dictum fuit, & uncias 4. tantum mittit. Iubertus autem in eodem coelo, ait mediocrē sang. euacuationem esse ab uncijis 4. ad 8. magnam verò ab uncijis 10. ad 15. sed Capiuaccus noster cap. de Tertianā cont. ita loquitur. Sanguis vacuandus, nisi per venam sectam immineat periculū ebullitionis cholericorum: nam tunc phlebotomia mortis esset causa. Hoc autem periculum imminet, dum bilis putrescit in venis non totius corporis, sed alicuius partis determinatæ: tunc enim post venam sectam, deducitur in venas communes totius, quarum sanguis iam est imminutus: dum ergo bilis post venæ sectionem petit venas communes, miscetur cum exiguo sanguine, qui restat, & sic post venæ sectionem maior copia bilis reperitur in venis, quam ante venæ sectionem; unde necessario fit ebullitio cholericorum. Certè Capiuaccus fuit Galenicus, & quo non Galenior alter, nec censuit Auicennæ sententiam allatam esse contra Gal. & falsam. Sed dicent aliqui se nolle his credere, sed suis experimentis, ego autem meis credam, scio autem aliquoties data opera me in tertiana biliosa intermittente venam secasse, quæ statim duplex, vel continua euasit: signum ebullitionis certissimum.

Deci-

Decimoseptimo. Iam dictū est phlebotomia facta recrudesce, & congelari humores crudos: id esse verum, modò est ostendendum. itaque ex Galeno constat à phlebotomia corpus refrigerari, sed ea refrigeratio non concoquit crudos humores, nullo igitur modo conueniet, immo refrigerando magis eos congelabit, & refrigerabit. & num. 14. iam satis ostendimus contraria quodammodo esse cruditatem (cum fiat ab imbecillo calore,) & virium robur: vnde existente cruditate non potest adesse virium robur, sicut è contrà præsente virium robore, magnā cruditatē esse, negatur. si ergo cruditas indicat in corpore diminutum calorem, seu frigiditatem esse, & Gal. atque Auicennas, ipsius fidus interpret, prohibent venæ sectionem, vt supra dixi, in tempore, regione, complexione, & ætate frigidis, cur erit sang. mittendus dominātibz frigidis humoribus? Gal. 12. meth. cap. 3. verba faciens de febricitantibus vbi maxima crudorum succorum copia est, & Syncope facillime capiuntur. *Nulli talium (inquit) sanguis mitti sine maximo dispendio solet, cum tamen vacuationem desiderent: verum nec sanguinis missionē, nec purgationem substinēt, ut potē quos sine his syncope subito adoriatur.* Nequē hæc, neque ea, quæ n. 14. attulimus videtur considerasse Salsus, qui cap. 9. promittens ostendere Cruditatem non officere sanguinis missioni. ad Gal. contrarias auctoritates non respondit.

17. Nec.
Cōgelatio
humorum.

In succis
crudis non
mittitur
sang.

Salsus no-
catur.

dit. sed vnum tantum Gal. locum sibi fau-
tem attulit. de curand. ratione per sang. m.
cap. 12. & hoc solo loco suffultus asserit eos de-
cipi, qui contrarium asserunt. sed debebat
Galenī apparentem contradictionem tollere
Galenī autem verba hæc sunt. *Vbi ergo mul-
ta euacuatione est opus, verum vires sunt im-
becilliores, in his euacuationem partiri expedit,
vti nimirum, & me fecisse vidistis in ijs, quibus
crudiorum inerat humorum copia. Nam pau-
culo sanguine detracto, protinus melicratum
exhibeo probe coctum cum incidentium medi-
caminum quopiam, velut Hyssopo, origano, &
interim etiam nepita, aut pulg. io aut certè cum
Melicrato oxymel, aut oxyglycy: ac sic rursus
sanguinem minuo, vel ipso eodem non nunquā
die, interdum die postero, in quo rursus exhi-
bito propositorum medicamentorum quopiam
iterum de sanguine quid aufero: ac rursus 3.
die similiter bis. sed non considerauit Sufius
paulo ante c. 10. Gal. scripsisse. At vbi crudi
succī exuperant, antequam morbus inuaserit,
cautè vacuabis: sed vbi iam febris corripuerit,
vt ante monui, nequaquā. cap. enim 9. dixerat.
tales non ferre Venæ sectionem, nos autem di-
ligenter Galenī verbis consideratis contradi-
ctionem tollemus, non solummodo dicendo à
crudis succis magnam euacuationem, non
paruam vetari, quod per se patet, vel c. 12. in-
telligere cruditatem in primis vijs, aliàs in
Venis. sed cum Gal. loc. cit. in cruditate cum
febre*

Gal. cōtra-
dictio ex-
plicatur.

febre nullo modo esse, sanguinem mittendum, quia virium robur esse nequit cum abundantia succorum crudorum, sed stante cruditate antequam febris adueniat *cautè* vacuandum, id est, partitis vicibus. At qualis cruditas hoc permittit? colligitur ex Gal. verbis *vires imbecilliores*, atque etiam *crudiorum humorum copia*. quæ voces comparatiuæ diminuunt ipsorum essentiam, & idem valent, ac si diceret *vires parum imbecillæ*, & non valdè *crudorum*: nam cum extrema cruditas significet extremam virium debilitatem, & omnino prohibeat Venæ sectionem: parua cruditas indicabit paruam virium imbecillitatem, quæ ferre poterunt paruam, & repetitam (quia est copiosa materia) per venas euacuationem: & hoc pacto est intelligendus Gal.

Sed forsan afferret aliquis Galeni verba 4. de Viâtu Acut. 111. *Vt ignis prope extinguitur immissis lignis, tum humidis, tum multis nisi quis multitudinē sustulerit: sic & in frigidiorē ob copiam sanguine, ubi calor natiuus propè extinguitur, præsentissimum est remedium sanguinis missio, quo tempore periculum ita prehenderit.* Cui facilis esset responsio à copia sanguinis grauante per accidens refrigerari corpus ob suffocationem, etiam si adfuerit sanguinis calidi copia, vnde non potest inferri, in frigiditate à crudis succis suffocantibus esse etiam sang. mittendum.

Oppositio.

Resolutio.

Decimooctauo. Hipp. in Coacis sect. 3.

F

ver.

12. Nov.

Quando in
pleuriticis
non secunda
vena.

ver. 79. apud Cornarum, & Martianum, & lib. 6. sect. 2. aph. 18. Hollerij, & apud Duretum lib. 3. in fine. *Dolores secundum latus in febris tenuiter consistentes, citra notas, venæ sectio lædit. Et si auersantur cibos, atque Hypochondrium attollitur. Et in perfrigeratione, ac torpore non sine febre detractio sanguinis offendit, & cum melius habere se putent, moriuntur.* 4. affectus hic proponit Hipp. in quibus non conuenit venæ sectio, quo patet error Boralli in omni morbo sanguinem mittentis, & Celsus noster in morbis. *sanguinem mittere nouum non esse scripsit. Sed nullum penè malum esse in quo non mittatur, nouum est.*

Pleuritis
leuis.

Scholæ pa-
risiensis sen-
tentia.

Plendo
pleuritis.

Primo. Autem prohibet Venæ sectionem Hipp. in quodam Lateris dolore *ἰχνῶς* idest qui *tenuis* vt vertit Cornarus, vel *aqualis* vt Duretus. Nam si affectio fuerit leuis, & parua, non aderit magnitudo morbi indicans phlebotomiam: ideo Gal. in quadam læui pleuritide. 3. in 6. epid. 44. noluit sang. mittere: ita Holler. Iacotius, & Duretus Scholæ Parisiensis præclara numina cū Martiano nostro infelicē iudicant in hoc casu venæ sectionem. si autem intellexerimus dolores æquales, vt contradiquantur ab acutis, qui, vnā tantum particulā afficere, sentiuntur, & idem erunt, ac *dolores costarum laxi*. de quibus Hipp. 3. in 6. Epid. 32. & hi sunt sinē notis veræ pleuritidis, vel sanguinis peccantis, phlebotomia offendit hos, quū enim non fiant à sanguine & in

& inflammatione, nocet sang. missio: fieri enim possunt à flatu, & pituita Crassa, in quo Casu. Holler. *Pituita quidem crassa lentaque in lateribus hærente, & in flatus resoluta tendente, & ita discruciante agros, aut intemperies sola, noxia venæ sectio est.* idem sentit Iacotius hisce verbis sententiam suam propalans. *Interdum verò affectus toto genere repugnat, ut cruditas, aut cacochymia sola. In cruditate enim robur virium non adest, & secta vena, quicquid est probi sanguinis euacuatur, prauus verò (qui in primis potissimum venis, quæ sunt in iecore, & mesenterio, consistit) in totum corpus trahitur. Vbi verò parum à forma sanguinis factus est ad utrumque excessum recessus, deliberatio non inciditur: ubi plurimum planè abstinendum. In cæteris cautius agendum præsertim cum in alium humorem, insigni mutatione sanguis conuersus fuerit. Duretus verò. exoritur autem à prolapsu catarrhi, non ab orgasmo sanguinis: in eo, inquã, dolore phlebotomia nullam vim habet retrahendi catarrhū concitatū, nec detrahēdi consistens. Ergo nec iure nec loco ad eum dolorem præscribitur phlebotomia: proptereaque tantum abest, ut aliquid opis adferat, ut plurimum noceat: quia multum adijcit catarrho, ipsum gignendo per frigus, eundemque ciendo per infirmitatem potentiæ retentricis, quam infert. & ex his patet secundum veram scholam Parisiensem in dolore lateris ob catarrhum pituitosum, &*

Pleuritis à
flatu.

Pleuritis à
catarrho.

F 2

flatus

flatus non convenire phlebotomiam; ita etiam observamus Hipp. 2. de Victu acutorum, flatuosam pleuritidem fomentis sedare tentasse, non venæ sectione. Vnde subdit, *sectio autem non similiter solvit dolorem, nisi is ad claviculam pertingat.* ita igitur experimento agnovit Hipp.

Dolor lateris à bile in Vētriculo.

Cur phlebotomia nocet.

Martianus autem doctissimus com. citati tex. censet Hipp. loqui de dolore à materia tenui, & biliosa ventriculum obsidente, & probat eruditissimè in tali casu non convenire phlebotomiam; quia cachochymia biliosa iuvatur à purgatione, & læditur à phlebotomia; Nam humor noxius tenuitate peccans, sanguine misso adhuc tenuior redditur: quare accedente febre, quæ succos exurit, & tenuitas augetur, & acrimonia, venæque per phlebotomiam inanità cachochymiam biliosam trahentes, morbum geminant: quia denique per venæ sectionem Venter magis debilitatur, & acris ichoribus repletur, quod quidem palam faciunt, & lypothimix, & vomitiones à venæ sectione contingentes, vnde commune præceptum est ventriculo laborante à venæ sectione abstinendum esse, quæ, si affectio simpliciter ventriculo tantopere lædit, quæ læsio expectanda erit, quādo causas morificas adeò exacerbat?

Aliud est phlebotomix impedimentum in dolore lateris, quod etiam Hipp. attulit lib. de hum. & 3. in 6. Epid. 5. nimirum sputatio san.

sanguinis. nam si in pleuritide expuat æger, quo vergit educere oportet, non autem reuellere: misso autem sanguine pleuritis salubris fieri posset lethalis. sed prius dixerat Hipp. *propter inclinationem non item sanguis exit, sed pro humoris cognatione talia expuunt.* (idest biliosum, pituitosum, vel melancholicum) *Nō nunquam aliquibus sanguinem detrabi conuenit, opportunè in talibus, in alijs verò, ut in talibus non conuenit.* Ecce ex Hipp. non omnibus conuenit phlebotomia. Gal. autem com. 43. *Expedit, inquit, horum aliquibus sanguinem detrabi, quibus scilicet is copiosus est, et non dum insigniter ad alterum humorem conuersus, Non detrahendus est autem in quibus iam mutatus est, Sed placet aurea* quædam verba Dureti, loc. cit. adducere, ut Scholares Parisienses à præceptore edocti agnoscant errata, quæ committi possunt. *Si tum ex facili, tum cito, & liberaliter expurgetur, ac sputo flauum exactè permixtum sit: tum careat omni excursu, quem ciet febris, omnique coryza, & urinarum bella sit coloratio, phlebotomiam non exigat; sed respuat potius, & auersetur: quoniam detrahendo sanguinem sputum, quod omni arte ciendum erat, retrahitur, ipsaque sistitur anacatharsis, quæ liberalis erat, & libera, quæque ipsa per se facit, ut nihil opis requirat pleuritis à medico: quia tum sua sponte quiescit. Ergo in tali pleuritide, per se sanabili à phlebotomia periculum est, ob impe-*

Sputum in
pleurit. pro
hibet phle
bot.

Ad schola-
res parisiē
ses.

pericula
phlebot.

ditam anachatarum, quæ libertate spuendi & liberalitate, votis naturæ, et Medici respōdebat; ne taceam lateris infirmitatem, quam infert repetita carnificum phlebotomia, quamdiu pleuriticus liberali, & libera fruitur expurgatione sputi, sanguine paucō permixti. ex his patet, non in quolibet pleuritidis tempore secandā esse venam. Sed ante sputi educationem.

Pleurifis ad
septū trā-
uersum.

Denique altera etiam Pleuritis est, in qua secundum Hipp. de Vi&u Acut. Duretum in Hollerij praxi, & in Coac. in fine lib. 2. Prof. Martianum de Vic. Acut. non est secunda vena, sed purgatio adhibenda: inquit, enim Hipp. Experientia ductus, phlebotomiam non soluere dolorem, nisi ad clauiculam pertingat. Gal. tamen phlebotomiam permittit. Valerius, & alij Galenum sequuntur: sed nos experientiæ Hippocratis magis credimus Duretoque, & Martiano, quā Galeni opinioni: sed placet Dureti Verba afferre, ut cognoscāt Itali veræ scholæ Parisiensis dogmata, qui scripsit in coacis de pleuritide num. 9. *tale sputum promoueri debet ijs, quæ expurgationem iuant, molliendo, leniendo, & sputum ciendo, non autem sanguinis detractione retrahi, & impediri, quod usu venire videmus, non sine mœrore, & nemesi ab istis pragmaticis vulgo dictis, qui omnem pleuritidis curationem exigunt in sang. detractione sæpius iterata quamdiu pleuriticus huiusmodi sputa expurgat cum spe salutis prediuite. O homines Reipublicæ*
cala-

calamitosos, atque funestos ! Ipsam pleuritidem quæ sua sponte nullius operis indigens cum tali spūto quiesceret ex euentu reddunt mortiferam sed hic addere liceat, quod Cel. Aurel. ex Asclepiade c. de Pleuritide, & ex hoc P. Martianus in Antiparalogismo, atque Holler. 1. aph. 2. referunt, obseruasse nimirum veteres, pleuriticos, quibus secabatur vena Romæ, & Athenis male habere, quod vtraque ciuitas magna ex parte esset obuersa austris; contra in Paro, & Helesponto bene habebant, quia hi obiecti sunt ventis septentrionalibus. sic Narbonenses Medici (inquit Holler.) reprehendunt Medicos Parisienses, tanquam ad aperiendam venam audaciores. At Parisiis facile phlebotomiam ferunt, quia perflatur à ventis aquilonibus. Narbonenses verò, & Lugdunenses non ita facilè, ea præsertim parte, quæ austrum, & mare mediterraneum spectat. Quo fit, vt Parisienses pleuritici bene habeant à missione sang. Narbonenses verò, ac Lugdunenses lædantur.

Decimonono. Prohibet venæ sectionem 19. Noc. Hipp. si eger auersetur cibos, in cibi fastidio; ideo dixit nunquam satis Laudatus Auicennas. Caue præterea tibi ne fastiditum phlebotomes; sed prolonga ipsum ab hoc, vt ei fastidium digeratur. Et tibi etiam caue, ne subtilitatem sensus oris stomachi habentem, aut ipsius debilitatem, phlebotomes, & infœlicem, ex generatione cholerae rubrae in ipso; huiusmodi namque sibi

In cibi fastidio.

cauere debet à nimia quoque audacia in minuendo, & proprie quum est ieiunus. Sensus verò subtilitatem oris stomachi habentem dignosces, propterea quod à rerum mordicantium deuoratione molestatur. Et habentem oris stomachi debilitatem cognosces ex desiderij ipsius debilitate, et doloribus oris stomachi, & habentē os stomachi aptum receptioni cholerae rubrae, & in quo ipsa etiam multum generatur dignosces ex perseuerantia nausae ipsius, & propterea quod choleram quaque hora vomit, & ex oris ipsius amaritudine. Isti namque quum phlebotomati fuerint, oris stomachi conseruatione non praemissa, accidet inde timor magnus & quandoque moriuntur inde. Sed à Galeno edoctus fuit Auicenna. 9. meth. cap. 5. Quibus os ventris, aut amara bile abundat, aut imbecillum est, aut supramodum sensibile à sanguine detrahendo debortantur. Martianus censuit Ventriculi hoc fastidium oriri à bile, & ideo nocere phlebotomiam: Iacotius verò ait, quod inappetentia venae sectionem in febribus prohibet, cum à crudis humoribus existit. Duretus autem pluribus doctissime ostendit in cibi fastidio dicto sine febre non esse secandam Venam; signum enim est ventriculi exoluti, & facultatis eius emortuae, vel à catarrho viciatae, & ait. Hic venam secare, nihil aliud est, quàm hominem iugulare: quoniam venae sectio, periculi loco adijcit, ac viribus detrahit ipsasque iam morbo fractas, ac genio defraudato
per

Phleb. nocet biliosis.

per τὴν ἀποστίλαν collapsas ad exitium planè præcipitat.

Vigésimo. Prohibetur ab Hipp. Venæ sectio si quis habeat tumidum Hypochondrium 20. Nocū.
Holler. ait. *Potest quidem attolli flatibus, ubi non conveniat phlebotomia. Potest tumore laxo, & indolente tuberculo, ubi nec ea tam prodesse, quam nocere potest.* vult tamen in Hypochondriorum inflammatione omninò secari venam. Iacotius non dissidet, quia in scirrho cōfirmato, aut multis cruditatibus circa iecur collectis, aut cum à flatu est, non iuuatur à venæ sectione. At Duretus tres adducit causas Hypochondriorum inflatorum: inflationem, inflammationem, scirrhum: & inflammationi concedit sang. missionem, negat in scirrho, & flatu, ne maior cruditas, quæ flatuum parens est, ex sang. missione exciteretur calore minuto. Botallus tamen a methodus in omnibus doloribus à flatu, & in causa frigida, et in omnibus partibus, vult secari venam. Sed Martianus censuit Hipp. verba facere de Hypochondrio tumido propter bilem: nam febris adesse videtur, qua præsentē Hipp. prohibet venæ sectionem ut 5. in 2. Epid. vers. 10. *Si verò ulcus fuerit internas venas secato, si non febricitet, & paulo infra. ver. 18. Quicumque de repente voce destituuntur si sine febre fuerint venam secato.* In Hypocōdrio tumido.

Feb. prohibet aliquādo phleb.

Vigésimoprimum. Alterum etiam nocuum 21. Nocū.
a M. Rullando de Venæ sect. scriptum
& à me

Longa cō-
ualeſcētia:

& à me, ac meis Romanis medicis obseruat-
tum, quod, qui multa vſi ſunt ſanguinis eua-
cuatione longiſſimam habent conualeſcen-
tiam: habitus enim refrigeratus, penuria ſang.
& caloris, ac Hepar imbecille, non ſiunt ægrū
adipiſci robuſtas vires, & Gal. id docuit. 9.
meth. 10. vt ſupra pag. 54. ſcriptum à no-
bis eſt.

22, Nocū.

Articuli
lēſi à phle-
bot.

Hiſtoria.

Vigefimoſecundo. Abusus eſt venæ ſectio-
nis in affectibus articulorum. quos Hipp. non
venæ ſectione, ſed purgatione curare tētāt: per
bellè autem Bonauent. Grangerius in ſua ad-
monitione ad Botallum p. 87. oſtendit venæ ſe-
ctionis abuſum in hoc caſu. *nam Experien-
tia ſæpe didicimus (inquit) frequentem ſan-
guinis detractiōnem Arthriticos præſenti qui-
dē moleſtia liberare, ſed maioris poſtea in mor-
bum procliuitatis occaſionem eſſe.* refrigerat-
tur enim corpus ex quo dolor quieſcit, & flu-
xio tunc reuellit, ſed corpus fit debilius, co-
ctio vitatur, excrementaque in corpore aug-
entur, nam *Calor imminutus pro laudabili
ſanguine ſeroſum gignit, qui à partibus, quæ
articulos circumamplectuntur, ad nutritionem
attractus, in alimentum partis cedere nequit,
partium imbecillitate, & ſanguinis attracti vi-
tioſa qualitate vnà conſpirantibus, vnde arti-
culorum dolores recrudeſcunt.* Ego autem
vidi aliquos, qui in dolore podagrico Hirudi-
nes parti affectæ applicabant, & ſtatim dolor
ſedabatur, ſed breuī redibat cum oedema-
te,

te, & acerbior ob refrigeratam particulam.

Vigesimo tertio. Abusus est, quem ex Ludou. 23. Noct.
Sept. in Animad. med. lib. 4. num. 2. afferre li-
bet. *In sanguine detrahendo cauendum maxi-*
me, ne quanto putriorem, & deterioris condi-
tionis sanguinem è vena profluere viderimus
tanto maiorem quantitatem effluere sinamus,
quod plurimos facere obseruamus: tali enim
existente sanguine: & pauciores subesse spiritus
constat, & vires facillime solent collabescere.
optimè autem scripsit longa experientia edo-
ctus, putredo enim per venæ sectionem non
tollitur, teste Gal. sed per purgationem: Gal.
autem 1. ad Glau. cap. 11. in Quartana. *Si*
vena incisa (inquit) is qui fluit, niger videatur
ac crassus (præcipuè verò in ijs, qui lient labo-
rant, huiusmodi visitur) audacius mittendus
est. qui si flauus, aut tenuis apparuerit statim
supprimendus. & subdit Steph. Atheniensis in
com. *metus enim esset, ne eo vacuato vires dissol-*
uerentur. nam si vitiosus non est, cur euacuan-
dus? non videtur esse vitiosus, quia non ap-
paret crassus, & Melancholicus, qualis debet
esse ad efficiendam Quartanam, si verò fue-
rit niger large vacuandus, quia febris mate-
riam suggerit, & illa nigredo indicat assatio-
nem, quæ minuitur Venæ sectione refri-
gerato corpore. putredo autem non tol-
litur.

Ne sang.
putridus
extrahatur

Sang. opti-
mus nō mit-
tendus.

Vigesimo quarto. Admonemus iuniores 24. Noct.
Medicos nostrosque discipulos ne sanguinem
mit-

Immodica
Venus.

mittant ijs, qui immodica Venere sunt vfi. *Ti-
bi Caue* (inquit) *in minutione sang. post coitū.*

Botallus.

Sed Botallus. cap. 18. id negat & ait lumen-
dam indicationem à morbi specie, ac magni-
tudine, & Venarum plenitudine, ac se multis
post coitum ægrotantibus copiosè sangui-
nem demisse, quamuis enim copiosa fiat spiri-
tuū animalium, & vitaliū resolutio, non tamen
fit tanta materiæ in venis existentis inanitio,
vt si contigerint renum inflammationes, quæ
plerumque à nimio concubitu fiunt, sang. non
debeant mitti? cum dictæ inflammationes
affluente sanguine calidiore ad partes motu,
& labore calefactas, vel accedit feb. & sæpe
præcessit vsus calidiorum, multorumque ci-
borum ad roborandum coitum.

Responsio.

Resp. etiam si morbus phlebotomiam requi-
rat, tamen non existente viriū robore, non esse
peragendam. ex multa enim venere. (vnā
enim vicem non numero, quamuis quosdam
etiam viderim ob vnicā vicem obijisse in-
tempestiuè factam) virium robur exoluitur
vnde Gal. 3. in 3. Epid. 87. *Venus nervis &
Cerebro nocet, vires elidit, & debilitat.* & 5. in
6. Epid. 26. *venus exiccat omne corpus.* & Ae-
tius. ser. 4. cap. 41. *Venus* (inquit) *maximè de-
bilitat corpora natura imbecillia, rarefit ipsis
cutis ex vehementi motu, & plurima fit per
transpirationem discussio, ac exhalatio, & pro-
pterea siccitas, aliquando etiam frigiditas sequi-
tur, tum propter raritatem, tum propter caloris*
tran-

Hipp. non
purgat de
lassatos à
Coitu.

transpirationem, ac sudores. Hipp. autem 4. A cut. 115. negat med. ijs dandum esse, qui ex Venere laborant morbo. cuius ratio defumi potest, quia l. de Genitura initio, secernitur (inquit) quod in corpore robustissimum. Argumentum est, quod Veneris usu paucula adeo re emissã imbecilles reddimur. & cur Eunuchi debiles, an quia semine carent?

Vigesimoquinto. Aliquando sanguinis emissio sterilitatem inducit. Hipp. de aere aquis, & loc. num. 51. de Genitura. 3. de locis in hom. 7. Venas retrò aures sectas sterilitatem inferre scripsit. Nam ea sectione facta & multo sanguine emanante somnus scytbas corripit præ imbecillitate. hæc igitur venæ sectio maxime debilitat, forte, quia per eam multi spiritus Animales resolvuntur: unde corpore refrigerato, & debilitato non arrigitur. idem nos contingere dicimus etiam alijs venis nimis copiosè, & frequenter euacuatis; quia corpus violenter refrigescit: ex quò morbi frigidi oriuntur, inter quos est priuatio coitus, & sterilitas ob semen infœcundum, & qui fœcundus esse potest, in corpore imbecilli? redditur certè semen frigidum, & quale est decrepiti senis. audite fernel. l. 2. meth. med. c. 16. *Neque tamen confidentius, atque audaciùs, crebrior venæ sectio adeunda. non parum enim spiritus calorisque demit, ac in senectutem immaturam, & hanc morbis grauibz obnoxiam, præcipitat: cuiusmodi sunt Cach-*

25. Neci.

Sterilitas.

Fernelius.

chexia, Hydrops, Arthritis, Tremor, Paralisis, Apoplexia, Impensius enim refrigerato nativo calore, humidoque primigenio imminuto, viscera languescunt cruditas dominatur, quae tot malorum causa fit, atque origo. ecce quid statuit Parisiensis Hippocras de frequenti phlebotomia. Gal. autem de cucurbitulis cap. 4. Eodem anno venam frequenter incidere, minimè quidem rationi consentaneum arbitramur, quando quidem cum larga sanguinis copia vitalis quoque spiritus emittitur, quo sanè absumpto, crebrius quidem, moles uniuersa frigescit, tum naturales functiones omnes deteriores redduntur. Iubertus etiam prohibet frequentem phlebot.

Quæ posset
afferri.

Admonitio

Possem multa alia afferre de abusu Venæ sectionis in cacochimia. Obstruc. in febribus putridis, & intermittentibus, & pestilentibus, in peste ipsa, in Variolis, in morbillis, in scabie, Dysenteria, & in alijs morbis, dum aliqui sine distinctione vlla, absque methodo omnibus promiscuè dictis affectibus sæpe, & copiosè sang. mittere non cessant. sed video Epist. hanc quam breuem esse volebam, nimis excreuisse ergo receptui canam, iterum, atque iterum admonens discipulos meos, quos præ Urbani VIII. P. M. benignitate, & Illust. Card. Barberini humanitate pro officio instruere debeo, ne se permittant seduci ab abusu aliquo, vt magis quam conueniat Morbo, Regioni, aeris constitutioni, ætati, habitui exercitio, temperamento, viribus, & alijs considerandis ante
phle-

phlebotomiam, ægrotantibus sanguinem educant, sciantq; deterius esse peccatum in excessu, quam in defectu; nam excessus tendit ad mortem, nec à natura, vel arte emendari potest, defectum verò sæpè natura supplet, & ars iterum perficit. Et inter omnia dum Romæ commoratur animadvertat, & credant Veterinorum Experimentis rariùs in hoc calo magnam convenire sang. euacuationem; quæ tamen quandoq; non est prohibenda Credantq. magis experimentis plurimorum Medicorum, quàm unius, vel alterius. Atque fidem adibeant ijs, quæ præclarissimus Alex. Petronius Gregorij XIII. P. M. medicus, vir insignis, & in medica arte excitatissimus. l. 1. de Vi&u Rom. c. 2. scripsit. hisce verbis. *Cum his quoq; illud memoria perpetuo tenendum est, quod hic aer, ut frumenta, & cætera, quæ nos alunt, celeriter macerat; sic nostra corpora, & flaccida, & ut vulgo dicitur frolla, latinè forsan fracida, continuè reddit; adeò mirum non sit si neque copiosam sang. missionem, neque insignem purgationem, hic facile tolerant.* recte igitur cum Auic. dicere possumus Medicis sanguinem missuris *Caue, Caue:* nam plurima imminent pericula ex abusu sang. missionis, & quotiescumque Auic. dixit *Caue* sequutus est Hipp. atque Galenum, eandem venæ sectionem cautè, & non temere faciendam prius docentes. sed mirum profecto est quosdam reperiri, qui dicant se in Nosodochijs curantes pauperes, egenos, ob inediam, præ-

Alex. Petronius.

Abusus.

uum

uum victum, paupertatem, labores, frigora, calores, & huiusmodi alia egrotantes, frequentiore, & copiosiore in ijs adhibere vacuationem sanguinis, quod expresse est contra Galenum, rationem, & vera experimenta artis, qui. 11. meth. c. 15. *Sanè accidit (inquit) ut in eiusmodi morbis (idest præcordiorum phlegmone) diuites potius, quam pauperes perperam curentur: quia inter initia quidem sanguinis missionem maior eorū pars propter mollitiem non admittit, tamet si magis, quam pauperes redundantia sanguinis affectibus sunt obiecti, ut qui magis, tum cibis se impleant, tum in otio vivant.* tandem concludam, studiosi Iuvenes.

Conclusio. Venæ sectionem sapienter esse adhibendam cautè, & liberaliter, non temerè, non excessiue, neque defectuosè, propter ea, quæ exposui pericula, deducunt ad vltimum terribilium idest Mortem, & hæc de abusu Venæ sectioni sint satis. in sequenti epistola tradam verum ipsius vsum, & idoneum phlebotomiæ modum, tempus, quantitatem &c. Valete interim, & plaudite.

F I N I S.

1820
 1821
 1822
 1823
 1824
 1825
 1826
 1827
 1828
 1829
 1830
 1831
 1832
 1833
 1834
 1835
 1836
 1837
 1838
 1839
 1840
 1841
 1842
 1843
 1844
 1845
 1846
 1847
 1848
 1849
 1850
 1851
 1852
 1853
 1854
 1855
 1856
 1857
 1858
 1859
 1860
 1861
 1862
 1863
 1864
 1865
 1866
 1867
 1868
 1869
 1870
 1871
 1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881
 1882
 1883
 1884
 1885
 1886
 1887
 1888
 1889
 1890
 1891
 1892
 1893
 1894
 1895
 1896
 1897
 1898
 1899
 1900

Wood
Cantabrigia